







جَهُورِيةِ مِصَّرِزالْعَرِيَّةِ

ونارة الثقاف والإعلام دار الكتب والوثائق القومية مركز تحقيق التراث

نالخطالسفنيطبة

تألیف أبی الولب رین رمن ۱۶۵ه - ۹۹۵ه

> تحقیق میرسلیم الم

القامرة مطبعات وارالكت^و ۱۹۷۲



بسم مندارجمن الرحيم مقدمة مده

ترحمة كتاب « التبكيتات السو فسطائية _» لأرسطو

أهم ما نعرف عن نقل هذا الكتيب إلى اللغة العربية مستقى من كتاب الفهرست لابن النديم عند التحدث عن أرسطوطاليس، وما ترجم من موالفاته إلى اللغة العربية :

يقول ابن النديم ، طبعة فلوجل ، ص ٢٤٩ = طبعة المكتبة التجارية، ص ٣٤٩ : « الكلام على سوفسطيقا : ومعناه الحكمة المموهة ، نقله ابن ناعمة، وأبو بشر متى إلى السرياني : ونقله يحيى بن عدى من ثيوفيلي إلى العربي .

المفسرون: فسر قويرى هذا الكتاب. ونقـــل إبراهيم بن بكوش العشارى ما نقله ابن ناعمة إلى العربى على طريق الإصلاح. وللكندى تفسير هذا الكتاب. وقد حكى أنه أصيب بالموصل تفسير الإسكندر لهذا الكتاب ».

ومن كلام ابن النديم يتضح أن كتاب السفسطة ترجم ثلاث مرات إلى اللغة السريانية : ترجمه ابن ناعمة ، وأبو بشر منى ، وثيوفيلى ؛ وأنه نقـــل إلى اللغة العربية مرتبن : نقله يحيى بن عـــدى ، وابن ناعمة ، ولمــا كانت ترجمة الأخير سيئة فقــد أصلحها إبراهيم بن بكوش العشــارى . ولا يذكر ابن النديم هنا ابن زرعة بين من نقلوا هذا الكتاب إلى اللغة العربية ، ولكنه

عند الكلام عن ابن زرعة فى ص ٢٦٤ [طبعة فلوجل] يشير ابن النديم إلى أن ابن زرعة نقل كتاب سوفسطيقا النص لأرسطوطاليس :

وقد وصلت إلبنا ثلاث ترحمات كاملة لهذا الكتاب :

١ - ترجمة يحيى بن عدى . غيرأنه ذكر فى مخطوط المكتبة الأهليسة بباريس أن يحيى بن عسدى نقل الكتاب من الترجمة السريانية التى قام بهسا أثانس ؛ وابن النديم يذكر أن يحيى بن عدى استخدم ترجمة ثيوفيلى السريانية .

٢ – وترجمة أبي على عيسى بن زرعة .

٣ - وترجمة منسوبة إلى الناعمى ،وقد ذكر في مخطوط المكتبة الأهليـــة
 بباريس أن اللغة التى نقل عنها الناعمى غير معروفة .

وهناك قطعة وصلت إلينا من ترجمة رابعة ، وذكر أنها من كتاب أرسطوطاليس على مباكتة السوفسطائيين ، ولسنا نعرف اسم مترجمها ولا اللغة التي نقل عنها .

وجميع العناوين فى الترجمات العربية الأربع خطأ ، لأنها لاتطابق اسم الكتاب فى اللغة اليونانية ، وهو : التبكيتات السوفسطائية περὶ τῶν σοφιστικῶν ἐλέγχων والزج أو عن التبكيتات السوفسطائية γερὶ τῶν σοφιστικῶν ἐλέγχων . والزج بكلمة السوفسطائيين فى العنوان يوهم بأن أرسطو يوجه همه للحض أدلة وردت فعلا على ألسنة من يسمون بالسوفسطائيين .

وغنى عن البيان أن هذا اللفظ أطلقه جماعة من المعلمين على أنفسهم ؟ وقد از دهرت هذه الفئة فى أثينا، وخاصة فى عصر بركليس ، عصر أثينا الذهبى ، وكان لهم الفضل كل الفضل فى نشر الأدب فى بلاد اليونان، فهم أول من علم شباب اليونان الحطابة والسياسة واللغة والنحو والأدب والنقد ؟

ولكن هذه الكلمة التي تقابل كلمة فيلسوف اكتسبت هذا المعنى السئ اللذى لازمها منذ عصر أفلاطون ، وشاع وذاع في اللغات الحديثة ، لكراهية الأثينيين ، ولا سيا الفقراء مهم ، لأولئك المعلمين الذين تقاضوا أجوراً باهظة من استمعوا إليهم ، وكانوا يدعون العلم بكل شيء ، والإجابة عن أى سؤال يوجه إلهم .

وعلينا أن نضع نصب أعيننا عند دراسة كتيب أرسطو فى السفسطة أن هذا المبحث الأرسطى باب من أبواب المنطق، أنشأه المعلم الأول إنشاء، ولم يعرفه أحد من أسلافه، ولم يضف إليه أحد ممن جاءوا بعده:

وهذا المبحث يبدأ في طبعة تويبنر من صحيفة ١٨٩، وينهي في صحيفة ٢٤٩، وقد نشر في تلك الطبعة كجزء من كتاب الجدل لأرسطو، إذ يوافق محققه م . فاليس M. Wallies على رأى فايتـــز الذي ألحقه بكتاب الجدل ، إذ يقول : M. Wallies الحدل ، إذ يقول : videtur Waitz فلاسفة العرب درسوا هذا الكتيب كمبحث مستقل عن كتاب الحدل ، بل لقد وضعه الفاراني بعد كتاب القياس وقبل كتاب الرهان .

وقد قسم الناشرون كتيب أرسطو فى التبكيتات السوفسطائية إلى أربعــة وثلاثين فصلا ، قد يطول الواحد منها ، وقد يقصر ، فلا يتعدى بضعة أسطر كالفصول ٢٩٠٤، ٢٧ ، ٢٧ ، ٢٨ .

وليس فى الطبعة اليونانية عناوين لهذه الفصول ، بل إننا لا نجد عناوين فى الترجمة الإنجليزية التى اضطلع . بها بيكارد — كمبردج ، غير أنه فى الفهرست التحليلي الذى وضعه لهذا البحث أعطى ما يشبه العناوين لكل فصـــل من فصول هذا الكتيب .

ولما كان تفسير الكندى الذى سبقت الإشارة إليه لم يصل إلينا، فلسنا ندرى كيف رتبه .

غير أن الفارابي قسم هذا المبحث في كتاب الأمكنة المغلطة الذي يكون جزءاً من كتاب الفارابي في المنطق إلى ثلاثة أقسام :

الفصل الأول في صدر الكتاب:

الفصل الثاني في إحصاء الأمكنة المغلطة من الألفاظ:

و الثالث و و و و المعاني :

أما ابن سينا فقد قسم كتابه فى السفسطة ،وهو يكون جزءاً من كتاب الشفاء، إلى مقالتين، تحوى المقالة الأولى منهما أربعة فصول، وتتكون المقسالة الثانية من ستة .

أما ابن رشد فلم يضع عناوين فى تلخيصه، أو يقسمه إلى مقــالات ، أو فصول ، إلا أن النساخ وضعوا عنوانين واضحين هما : القول فى المغلطات من المعانى ، والقول فى النقض .

وقد ختم أرسطو محثه فى التبكيتات السوفسطائية بالإشارة إلى أنه لم يجد فيا بين يديه ما يعينه على تأليف هذا الكتيب ، وطلب الصفح عما قد يوجد فى محثه من الهفوات .

وقــد شكا ابن رشــد من صعوبة هذا البحث الأرسطى ، ومن سوء الترجمات العربية لهذا الكتيب، فضلا عن الغموض الطبيعى الذى يحيط بأمثال هذه الأيحاث .

ومن البين أن بعض أمثلة أرسطو لا يمكن أن تترجم إلى أى لغة ، وقد اعتاد المرحمون في العصر الحديث الاحتفاظ بالكلمات اليونانية الهامة :

وإذا قابلنا بين الترحمات العربية وبين الأصل اليونانى اتضح لنـــا أنها كلها رديئة سقيمة ، فترجمة يحيى بن عدى حرفية مستغلقــة ، وأما ترجمة ابن زرعة فهى أكثرسلاسة، غير أنها ترددكثيراً من الكلمات التى استخدمها يحيى بن عدى . وأما النقل القديم المنسوب إلى الناعمى فهو أحمل أسلوباً، ولكنه اقتباس أكثر منه ترجمة . وجمسلة القول إنه لا يمكن الاعتماد على أى منها ، ولا علما كلها مجتمعة :

وقد جاء في آخر الترجمات العربية لكتاب السفسطة المحفوظة في مخطوط موجود بالمكتبة الأهلية بباريس (طبعة بدوى ، ص ١٠١٧-١٠١٨) مايلي : و قال الشيخ أبو الحير الحسن بن سوار - رضى الله عنه : « لحا كانالناقل معتاج - في تأدية المعنى إلى فهمه باللغة التي منها ينقل - إلى أن يكون متصوراً له كتصور قائله ، وإلى أن يكون عارفاً باستعال اللغة التي منها ينقل، والتي المها ينقل ، وكان أثانس الراهب غير قيم بمعانى أرسطوطاليس فيه - داخل نقله الحلل لا محالة . ولحاكان من نقل هذا الكتاب من السريانية بنقل أثانس الى العربية بمن قد ذكر اشمه ، لم يقع إليهم تفسير له - عولوا على أفهامهم في إدراك معانيه : فكل اجتهد في إصابة الحسق ، وإدراك الغرض الذي إياه قصد الفيلسوف ، فغيروا ما فهموه من نقل أثانس إلى العربية

وقد كان الفاضل يحيى بن عدى فسر هذا الكتاب تفسيراً رأيت منه الكثير ، وقدرته نحواً من ثلثيه بالسريانية والعربية ... ونقل هذا الكتاب النقل المذكور قبل تفسيره إياه ، فلذلك لحق نقله اعتياص ما ، لأنه لم يشارف المعي ، واتبع السرياني في النقل ... واتصل بي أن أبا إسحق إبراهيم بن بكوش نقله عنا الكتاب من السرياني إلى العربي ، وأنه كان يجتمع مع يوحنا القس اليوناني المهندس المعروف بابن فتيلة ، على إصلاح مواضع منه من اليوناني ، ولم يقع إلى . وقبل إن أبا بشر – رحمه الله – أصلح النقل الأول ، أو نقله نقلا آخر ، ولم يقع إلى . . . » .

وقد شكا ابن رشد أنه لم بجد لكتاب السفسطة شرحاً لأحد من المفسرين لا على اللفظ ، ولا على المعنى ، إلا ما ورد في كتاب الشفاء لأبي على بن سينا.

ودين ابن رشد لابن سينا واضح في تلخيصه، فقد ترسم خطاه ، وأخذ عنه أمثلة لم ترد في أرسطو .

ولكن من البين أن ابن رشد اطلع على كتاب الفاراني في السفسطة، وهو يتاقش ما أراد الفارابي أن يضيف إلى صنوف السفسطة التي ذكرها أرسطو.

كما كان من الممكن لابن رشد أن يطلع على تفسير قويرى الذى ذكره ابن النديم ، وعلى شرح الإسكندر الأفرو ديسى لكتاب السفسطة . كما أن فلاسفة العرب لم يعتمدوا قط على شرح واحد لكتاب بذاته ، ولكنهم استعانوا بجميع الكتب التى وصلت إليهم من مؤلفات أرسطو وغيره .

وقد قمت بتحقیق تلخیص السفسطة لا بن رشد بمقابلة مخطوط فلو رنسة (ورمزه ف) و هما محطوط الله و فضطوط مكتبة جامعة لیدن من أعمال هو لاندة (ورمزه ل) ، و هما مخطوطان شهیر ان ، کتبا مخط مغربی ، ویر جح أن أصلهما واحد. وقد قابلت نص ابن رشد بالتر حمات العربیة الثلاث التی قام بنشر ها الاستاذ الد کتور عبد الرحمن بدوی فی کتابه ، منطق أرسطو ، ص ۷۳۷ و ما بعدها ، کما قابلت التر حمات بالاصل الیونانی الذی د مجه أرسطو ، مستعیناً فی ذلك بطبعة عام ۱۹۲۳ . کما قابلت فی مطبعة توییر Teubner بمدینة لیزج فی عام ۱۹۲۳ . کما قابلت نص ابن رشد بما جاء فی کتاب المنطق للفار ایی . و لما کان ابن رشد قد ذکر أنه استعانی بشرح ابن سینا لکتاب السفسطة ، فقد کان من الواجب مقابلة أنه استعانی بشرح ابن سینا لکتاب السفسطة ، فقد کان من الواجب مقابلة

الشرحين. وكان لترجمة W. A. Pickard - Cambridge التي نشرت في ترجمة مؤلفات أرسطو تحت إشراف W. D. Ross في أكسفورد سنة ١٩٢٨، أهمية كبرى، في تحديد معنى النص اليوناني .

والله أسأل حسن التوفيق .

حلوان الحامات

فی کے بنایر ۱۹۷۰.



بنيم مندالرهمن الرحيم مسلى الله على عدواله كتاب السفسطة

قال:

١ - ٢ - نى مخطوط لبدن : تلخيص سونسطيق بسم الله الرخمن الرحيم صلى الله على محمد وآله وسلم تسلم .

وإلى اليمين في مخطوط ليدن في الهامش : Σοφιστικοι

(۱) أرسطو ، ۱ ، ۱۹٤ أ ۲۰ - ۲۰ : παρακογισμών δὲ τῶν σοφιστικῶν : ۲۲ - ۲۰ أ ۱۹٤ () أرسطو ، ۱ ، المخوب المخوب المخوب المخوب المخوب المخوب المخوب المخوب المخوب المحوب المحوب المحوب المحبوب ال

لاحظ أن καί في نص أرسطو المشار إليه آففاً ليست بحرف عطف ، وقارن ترجمة καί العط المثار والعدد بيكارد – كبودج بيكارد – كبودج بيكارد بيكارد بيكارد بيكارد و what appear to be refutations, but are really fallacies instead,

(١) ونحن مبتدئون بالنظر فى ذلك من المقدمات المعروفة بالطبع فى هذا / الجنس، فنقسول:

إن من المعلوم بنفسه أن من القياسات ماهو قياس فى الحقيقة، ومنهما يغلط، (٢) فيظن به أنه قياس ، من غبر أن يكون كذلك فى الحقيقة .

وما عرض فى القياس من ذلك هوشبيه بما عرض فى سائر الأشياء المتنفسة (٣) و ذلك أنه كما أن من الناس من هو عابد بالحقيقة ، و من يظن

ه – هو : سقطت من ل .

دُولِ ἀρξάμενοι κατὰ: ١٣-١٢ / ١٤٤٧ ، ١٠ عن فن الشعر ، ١ ، Φύσιν πρώτον ἀπὸ τῶν πρώτων

انظر : Gerald F. Else, Aristotle's Poetics ، مطبعة جامعة هارڤارد ، ١٩٥٧ ، صابعة جامعة هارڤارد ، ١٩٥٧ ، ص

ότι μὲν οὖν οἱ μὲν εἰσὶ σολλογισμοί, : ۲٤ - ٢٣ ١٦٤ ، ١ أرسطر) οἱ δ' οὖκ ὄντες δοκινῦσι, φανερόν

ت . ع. نقل أبي على عيسى بن إسحق بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٣٩ : وإنه من البين أن القياس
 منه موجود ، ومنه ما يظن موجوداً ، وليس كذلك » .

ابن سينا ، السفسطة ، ٢ : ﴿ كَذَلِكَ قَدْ يَكُونَ مِنْ القَبَاسِ مَا هُو حَقَّ مُوجُودٌ ، وقد يَكُونُ منه ما هُو تَبَكِيتُ سُوفُسِطَائِي مشبه بالحق و لا حقيقة له تياسية مُوجُودة ﴾ .

(٣) أرسطو ، ١ ، ١٦٤ ب ٢١ ب ٢١ : ἐπί τε τῶν ἀηνίχων ὡσανίτως : ٢١ ب ١٦٤ أرسطو ، ١ ، ١٦٤ ب ١٦٤ ابن زرعة ، نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٣٨ : «وكذلك في غير المتنفسة » ، نقل ابن زرعة ، المرجع نفيسه ، ص ٧٣٩ ; «و مثل ذلك أيضاً يوجد فيها لا نفس له » .

به أنه عابد ، وهو مرانى ؛ ومنهم من هو حميل بالحقيقة ، ومنهم من يظن به أنه عابد ، وهو مرانى ؛ ومنهم من هو في الحقيقة حميلا ؛ ومن الفضة أيضاً

و من الواضح أن الترجمات العربية كلها قد بعدت عن الأصل اليوناني ، قارن ترجمة بيكارد-For physically some people are in a vigorous condition, كسبر دج: while others merely seem to be so by blowing and rigging themselves out as tribesmen do their victims for sacrifice.

و لكن هذه الترجمات العربية هى التى رآها ابن سينا و ابن رشد . قارن ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢ : ٥ مثل ما أن من الناس من هو نتى الجيب ، طيب السريرة ، وسُهمُ من يتر اسى بذلك بمسايظهره مما يعجب منه و يكنيه عن نفسه » .

καὶ καλοὶ οἱ μὲν διὰ κάλλος : ٢١ ب ٢١ - ٢٧ ١٦٤ د ١ أرسطو ، ١ أرسطو ، ١ أرسطو ، ٢١ ب ٢١ ا ٢٠ ا ٢٠ أرسطو ، ٢ أرسطو ،

حـ ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٣٩ : « والذين ينسبون إلى الجهال : أما بعضهم فلما له من ذلك ، وأما بعضهم فيظن ذلك منه لمـــا تكلفه من الزينة » •

ابن سينا، السفسطة ، ص ٢ : ٥ ومن الحسن ما هو مطبوع ، ومنه ماهو مجلوب يتطرية يه .

(١) والذهب ماهو فضة فى الحقيقة وذهب ، ومنه ما يظن به أنه ذهب وفضـــة. كذلك الأمر فى القباسات :

وإنما يخبى هذا الصنف من القياس ، أعنى الذى يوهم أنه قياس، وليس بقياس ، على من لم يجرب الأقاويل ، ولا اختبرها ؛ لأن من لم يجرب الأشياء (٢) يشبه الذى ينظر إلى الأشياء من بعد :

فأما القياس بإطلاق ، فقد قيل فيه إنه قول ، إذا وضعت فيـــه أشياء (٣) أكثر من واحد ، لزم عنها بذاتها ، لا بالعرض ، شيء آخر غيرها اضطراراً ، 1 - ومنه ما : ومنهم من ل.

καὶ γὰρ τούτων τὰ μὲν ἄργυρος, : ٢٣ - ٢١ - ١٦٤ (١) τὰ δὲ χρυσός ἔστιν ἀληθῶς, τὰ δ' ἔστι μὲν οὔ, φαίνεται δὲ κατὰ τὴν αἴσθησιν

= ت . ع . فقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٣٩ ، ٧٤٠ ؛ « وذلك أن مت ما هو فضة ، ومنه ذهب بالحقيقة ، ومنه ما ليس كذلك ، بل البصر يتخيله » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢ : « و في الأمور الجادية ما هو فضة و ذهب بالحقيقة ، وَمَهُــا ما هو مشبه به » .

οί γὰρ ἄπειροι ὥσπερ ἄν : ۲۷ - ۲٦ ب ١٦٤ ، ١) أرسطو ، ١) ἀπέχοντες πόρρωθεν θεωροῦσιν

= ت . ع . نقل یحیی بن علی ، طبعة بدوی ، ص ۷۳۸ : «و ذلك أن هؤلاء غیر الدربین من حیث لادربة لهم إنما یرون من بعد » ؛ نقل ابن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ۷۴۰ ؛ النقل القدیم ، المرجع نفسه ، ص ۷۴۰ ؛ النقل القدیم ، المرجع نفسه ، ص ۷۴۱ – ۷۲۲ .

ابن سينا ، السفسطة ، ٢ : «وإنما يتروج على ظن من لم يتدرب ، كأنهم ناظرون من بعيد » .

ό μεν γὰρ συλλογισμός ἐχ τινῶν : ٢ | ١٦٥ – ٢٧ ب ١٦٤ (٣) ἐστι τεθέντων ὥστε λέγειν ἕτερον ἔξ ἀνάγχης τι τῶν κειμένων διὰ τῶν κειμένων

= ت . ع . نقل محيى بن عدى ، ص ٧٤٠ : « فأما القياس فهو قسول من أشياء موضوعة ليازم عنها شيء آخر من الاضطرار » .

قارن : أرسطو ، القياس ، ٢٤ ب · ٢ .

= ت . ع . طبعة بدوى ، ص ١٠٨ : ﴿ فأما القياس فهو قول إذا وضعت فيه أشياء أكبّر من واحد لزم شيء ما آخر من الاضطرار لوجود تلك الأشياء الموضوعة بذائها ﴾ . وانظر ابن سينا ، السقسطة ، ٢ : ﴿ فإن القياس : قول إذا سلمت فيه أشياء لزم عنها لذائها قول آخر اضطراراً ﴾ . وأما القياس المبكت فهو القياس الذي يلزم عنه نتيجة هي نقيض النتيجة التي وضعها المخاطب : وذلك أنه إذا لزمت عن المقدمات التي اعترف بها المخاطب ، فيلزمه عن ذلك أن يكون الشيء بعينه موجوداً كذا ، وغسير موجود كذا ،

والتبكيت السوفسطائى هو القياس الذى يوهم أنه بهذه الصفة ، من غير أن يكون كذلك بم

وقد يقع مثل هذا القياس لأسباب نذكرها بعد. وأشهر هذه الأسباب هو ما يعرض للمعانى من قبل الألفاظ : وذلك أنه لما لم تكن مخاطبة إلا بألفاظ ، أقيمت الألفاظ مقام المعانى ، فأوهم ما يعرض فى الألفاظ أنه يعرض فى المعانى مثل ما يعرض للحساب من الغلطفى العدد ، فى حين إقامتهم

٢ - التي : الذي ف.

٣ - فيلزمه : فلزمه ف . | كذا : سقطت من ف .

⁽۱) أرسطو ، ۱ ، ۱۹۰ ا β : δ ۱۵ πολλάς αἰτίας : انقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ۷۳۸ : و لأسباب كثيرة α .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٣ : ٣ و إنما يقع هذا الترويج لأسباب كثير: ٣ .

ών εἶς τύπος ὁ διὰ τῶν ὀνομάτων. : ١٠—٤ | ١٦٠،١، ارسطو (٢) ارسطو (٢) ارسطو (٢) ارسطو (٢) الرسطو (٢) الرس

ت . ع . نقل ابن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٠ – ٧٤٤ : « أحدها قوى مشهور جداً وهو
 اللبى يكون عن الاسماء ، ومن قبيل أنا عندما نتكلم إنما نأتى بالاسماء ، لا الأمور ، ونقيم الاسماء مقامها في أقاويلنا كالدلائل عليها ، وقد يظن أن الذي يعرض الاسماء يعرض مثله للأمور » .

ابن سينا ، السفسطة ، ٣ : ه أركدها وأكثرها وقوعاً ... ويكون حاصل السبب في ذلك أنهم إذا تكلموا أقاموا الأسماء في أذهانهم بدل الأمور . فإذا عرض في الأسماء اتفاق وافتراق ، حكوا بذلك على الأمور » .

العقد فى الأصابع مقام العدد ، فيظنون أن ما عرض فى العقد فى الأصابع هو (١) (١) شىء عرض فى العدد :

وإنما عرض ذلك للمعانى مع الألفاظ ، لأن الألفاظ ليس يمكن أن تجعل مساوية للمعانى ، ومتعددة بتعددها ، إذكانت المعانى تكاد أن تكون غيير متناهية ، والألفاظ متناهية . فلو جعلت الألفاظ معادة للمعانى ، لعسر ذلك عند النطق بها ، أو الحفظ لها ، أو لم يمكن . ولذلك اضطر الواضع أن يضع الكلمة الواحدة دالة على معان كثيرة .

وكما أن من كان من الحساب ليست عنده الجملة التي تسمى طرح الحساب

٤ - و (متعددة) : سقطت من ف .

٦ - پها : په ل.

٨ - الحملة : الحيلة ف.

(۱) أرسطو ، ۱ ، ۱۹۰ ا ۹ - ۱۹۰ ا به بدوی ، من ۱۹۵ کا به بخلق الحساب فی الحسابات؛ النقل ال

ابن سينا، السفسطة ، ٣ : « مثل الحاسب غير المساهر إذا غلط في حسابه وعقده ، ظن أن حكم العدد في و جوده هو حكم عقده ؛ وكذلك إذا غالطه غير ه » .

كلمة ψῆφος تعلى حصاة ، وقد كان الحصى يستخدم فى دور القضاء ، و فى الجمعيــــات الشورية و فى الحساب .

ابن سينا ، السفسطة ، ٣ : « وقد أوجب الاتفاق فى الاسم مسبب قوى : وهو أن الأمور غير محدودة و لا محصورة عند المسمين ، ... بل إنما كان المحصور عنده ، وبالقياس إليه، الأشماء فقط ... » .

ابن سينا ، السفسطة ، ٤ : « وقد قلنا فى الفنون المساضية مادل على استنكارنا أن يكون السبب فى اشتر الدالاسم تناهى الألفاظ ، وغير نناهى المعانى » .

فليس يمكنه الوقوف على الصواب من الخطأ فى المسائل العددية ، كذلك من لم تكن عنده معرفة بطبائع الألفاظ فهو جدير أن يغلط إن هو تكلم بشيء ، وإن هو أيضاً شمعه :

فلهذا السبب ولغيره من الأسباب عرض أن يكون القيـــاس والتبكيت السوفسطائي شيئاً موجوداً بالطبع .

οί μὴ δεινοὶ τὰς ψήφους φέρειν : ۱٧ – 1٤ | ١٦ ο ، 1 ، ارسطر) ίπὸ τῶν ἐπιστημόνων παρακρούονται, τὸν αὖτὸν τρόπον καὶ ἐπὶ τῶν λόγων οἱ τῶν ὀνομάτων τῆς δυνάμεως ἄπειροι παραλογίζονται καὶ αὐτοὶ διαλεγόμενοι καὶ ἄλλων ἀκούοντες

= ت . ع . نقل عبسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٥ : « وكما أن هناك أيضاً من لم يكن بعمل الحساب ماهراً قد يغلط ، ويغالطه العارفون بذلك ، فثل هذه الضلالة بعملها تعرض في الألفاظ الذين لا خبرة لهم بما تدل عليه الأسماء ، متكلمين أومستمعين».

فى نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدرى ، ص ٧٤٣ : « وإذا أسموا آخر بن » وهذا خطأ، و يجب أن نقرأ : سموا آخرين » المسرجع أن نقرأ : سموا آخرين καὶ ἄλλων ἀκούοντες . المسرجع نفسه ، ص ٧٤٧ : « كان منكلماً أو مستمعاً » .

ابن سينا، السفسطة، ؛ ؛ « فكما أن الحاسب إذا كان غير متمهر يغلط نفسه، ويغلط غيره، كذلك يعرض لمن لاخبرة له بما يعرض من الألفاظ وغيرها من وجوه الغلط التي سنذكرها » .

διὰ μὲν οὖν ταύτην τὴν αἰτίαν καὶ τὰς: ١٩-١٧ ١١٦٥ ، ١٥ أرسطو ، ١٥ أرسطو ، ١٩-١٧ ١١٦٥ ، ١٩-١٧ ا ١٦٥ ، ١٩ أرسطو ، ١٥ أرسطو ، ١٩ المرحم المدا المدين و المدين

ولأن كثيراً من الناس أيضاً محبون أن يوصفوا بالحكمة ويعظموا بتعظيمها من غير كلفة ولا تعب، أو من غير أن يكونوا أهلا لذلك ، إذ كانوا ممن لا يمكن فيهم تعلم الحكمة ، كان ذلك سبباً لأن يتعمد هذا الحنس من القول كثير من النساس براءون به ، ويوهمون أنهم حكماء ، من غير أن يكونوا في الحقيقة حكماء ، ولذلك سموا باسم الحكمة المرائية وهو الذي يعني باسم السفسطة والسوفسطائيين في لسان اليونانيين . وبين أن هؤلاء حرصهم إنما هو أن يظن بهم أنهم يعماون عمل الحكماء ، من غير أن يعملوا عملهم علمهم عماون عمل الحكماء ، من غير أن يعملوا عملهم ي

٧ – كلفة : كلف ف . | إذ : إذا ل .

۽ – کثير : کثيراً ف.

ويقول ابن سينا إنه كان في زمانه قوم يتظاهرون بالحكمة ، فلما افتضح أمرهم ، أنكروا أن تكون للحكمة حقيقة ، وللفلسفة فائدة ، ومنهم من قصد أتباع أرسطو بالثلب ، موهماً أن الفلسفة أفلاطونية ، وأن الحكمة سقراطية ، وأن الدراية عند القدماء وحدهم . وعمل الحكيم بالحقيقة هو أن يكون، إذا قال، قال صواباً ، وإذا سمع كلام غيره ميز الكذب منه من الصواب ، وهاتان الحصلتان الموجودتان فى الحكيم إحداهما هى فيا يقوله ، والأخرى فيا يسمعه ،

ومن اللازم لمن أراد السوفسطائية طلب معرفة هذا الجنس من الكلام ، فان بذلك يقوون على أن يراءوا أنهم حكماء من غير أن يكونوا كذلك ، (١) إلا بحسب هواهم ،

```
٣ - (هي)فيما: في ما ف.
```

۽ - و (من): سقطت من ل المن: سقطت من ل ۽

ه – يقوون : يقدرون ف .

۲ – هواهم : هوايهم ف.

ανάγκη οὖν τοὺς βουλομένους : ٢١ – ٢٨ ١٦٠ ، ١٠ أرسطو ، (١) σοφιστεύειν τὸ τῶν εἰρημένων λόγων γένος ζητεῖν πρὸ ἔργου γάρ ἔστιν ή γὰρ τοιαύτη δύναμις ποιήσει φαίνεσθαι σοφόν, οὖ τυγχάνουσι τὴν προαίρεσιν ἔχοντες

= τ . σ .

ابن سينا ، السفسطة ، ه : « ومن أحب أن يعتقد فيه أنه حكم ، وسقطت قوته عن إدراك الحكمة ، أو عاقه الكسل والدعة عمها ، لم يجد عن اعتناق صناعة المغالطين محيصاً » .

أخطأ المنرجمون الثلاثة في نقل جملة : πρὸ ἔργου γάρ ἐστιν ، فنقلها يحيى بنعدى ؛ «وذلك أنه هو القصد » ، ونقلها عيسى بن زرعة : «وذلك أن هذا متقدم الفعل » ، وعربها النساقل القديم : «لأن هذا هو الواجب قبل العمل» . ومن الواضح أن مصدر الخطأ هي الترجمة السريانية .

ومن البين أن المترجم السريانى الذى سار فى إثره الناقل القديم وعيسى بن زرعة فهم على أمها على المها على المترجم السريانى الذى سار فى إثره الناقل القديم وعيسى بن زرعة فهم على أمها تعنى « بدلا من » ؛ ولم يفطن أحد منهم إلىأن (وγου قرور تعبير يعنى هنا أن الأمر نافع ومفيد ، وأن الزمن الذى اتفق فى عمله لم يذهب سدى ، وقد حدث عين الخطأ عند نقل كتاب الخطابة لأرسطو إلى اللغة العربية، إذ فى عمله لم يذهب بعبارة «قبل العمل»: انظر: ابن رشد، تلخيص الخطابة، ص ١٣–١٤، ها.ش ١٠

فأما أن هذا الحنس من الكلام شيء موجود ، فمعروف بنفسه . وإنما الذي يفحص عنه هنا كم أنواع هذا الكلام السوفسطائي ، وبكم من شيء تحصل هذه الملكة ، وبالحملة : كم أجزاء هذه الصناعة ، وما الأشياء التي تتم بها هذه الصناعة . وهذا هو الذي قصد الفحص عنه هاهنا، فنقول : إن أجناس المخاطبات الصناعية التي يمكن أن تتعلم بقول أربعة أجناس : المخاطبة البرهانية ه

٤ - تتم : سقطت من ل .

ότι μὲν οὖν ἔστι τι τοιοῦτον λόγων : ۳۳ – ۳۲ ا ۱۹ه، ۱) أرسطو ، ۱) γένος δῆλον.

= ت . ع . نقل محيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٤٤٧ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجم نفسه ، ص ٧٤٦ : « فأما هل يوجد جنس ما للألفاظ بجرى هذا المحرى، وينسبه نسباً إلى مثل هذه القوة القوم الذي نسميم المغالطين ، فذلك ظاهر » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٤٨ : « وقد تبين أنه قد يوجد جنس لمثل هذا الكلام . وإنما سمينا « سوفسطائ » لمن انستمى منل هذه القوة » .

πόσα δ' ἐστὶν εἴδη τῶν λόγων : ٣٧ – ٣٤ | ١٩٥ ، ١ , أرسطر) τῶν σοφιστιχῶν, καὶ ἐκ πόσων τὸν ἀριθμὸν ἡ δύναμις αὕτη συνέστηκε, καὶ πόσα μέρη τυγχάνει τῆς πραγματείας ὄντα, καὶ περὶ τῶν ἄλλων τῶν συντελούντων εἰς τὴν τέχνην ταύτην ἤδη λέγωμεν.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٤٤ ؟ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٢٤٦ : « و نحن منذ الآن آخذون في أن نبين كم أنواع الألفاظ السونسطائية ، وكم مبلغ عدد الأشياء التي منها تقومت هذه القوة ، وكم عدد أجزاء هذه الصناعة ، و نبين مع ذلك أشياء أخر بها كمال هذه الصناعة » .

والمخاطبة الجدلية ? والمخاطبة الخطبية . والمخاطبة السوفسطائية .

فالمحاطبة البرهانية هي التي تكون من المبادئ الأول الخاصة بكل تعليم ، وهي التي تكون من المبادئ الأول الخاصة بكل تعليم ، وهي التي تكون بين عالم ومتعلم بشأن أن يقبل ما يلتي إليه المعلم ، لا أن يفكر فيما يبطل به قول المعلم ، مثل ما يفعله السوفسطائيون .

٧- ٤: ١٤ 6.

ورا المنطو ، ۲ ، ه ۱۹ ب ۷ - ۸ : $ilde{v}$ $ilde{v}$ $ildе{v}$ $ilde{v}$ $ildе{v}$ $ildе{v$

contentious arguments are those that $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ reason or appear to reason to a conclusion from premisses that appear to be generally accepted but are not so.

- (۲) ابن سمينا ، السفسطة ، ص ه : « والمغالطون طائفتان : سوفسطائى ، ومشاغى ، فالسوفسطائى ، عدو الذى يترامى بالحكمة ، ويدعى أنه مبرهن و لا يكون كذلك ، بل أكثر ما يناله أن يظن به ذلك . و أما المشاغى فهمو الذى يترامى بأنه جدلى ، وأنه إما يأتى فى محاوراته بقياس من المنهورات المحمودة ، و لا يكون كذلك ، بل أكثر ما يناله أن يظن به ذلك » .

= ت ع نقل محمى بن عدى ، طبعة بدرى ، ص ٧٤٨ : « أما التعليمية فهى التى هى قياسية من مبادئ خاصة بكل علم ، لا من اعتقادات المحييين (وذلك أنه ينبنى أن يصدق المتعلم أيضاً) ١٥ نقل عيسى بن إسحق بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٠ ؟ نقل قديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٥١ .

والمخاطبة الحدلية هي التي تأتلف من المقدمات المشهورة المحمودة عنسد (١) الحميع أوالأكثر .

رد) . والمخاطبة الخطبية هي التي تكون من المقدمات المظنونة التي في بادئ الرأي .

والمخاطبة المشاغبية هى المخاطبة التى توهم أنها مخاطبة جدلية من مقدمات محمودة ، من غير أن تكون كذلك فى الحقيقة .

> (٣) والتي يقال فها ها هنا هي المحاطبة المشاغبية ، أي المغلطة .

dialectical arguments are those : قارن ترجمة بيكار د حكبر دج that reason from premisses generally accepted, to the contradictory of a given thesis.

٨ – ها هنا : هنا ل

διαλεκτικοὶ δ' οἱ ἔκ τῶν ἐνδύξων : ξ-γ-170 (1) συλλογιστικοὶ ἀντιφάσεως

⁽٢) ابن سينا: عيون الحكة ، ص ١٣: « القياسات الخطايية تكون مؤ لفة من مقدمات مقبولة أو مظنونة أو مشهورة في أول ما يسمع غير حقيقية » ؛ الحكمة العروضية ، ١٧ : « ويكنفي فيها تن القياسات بما يقنع إنتاجه دون ما ينتج بالضرورة ، ومن المواد ما يحمد في بادئ الرأى النسير المتعقب دون ما يكون محموداً في الحقيقة » .

περὶ δὲ τῶν ἀγωνιστικῶν καὶ : $11 - 1 \cdot \psi$ 17 ο (τ) ἔριστικῶν νῦν λέγωμεν.

⁼ ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٩ : « وأما فى المجاهدية و المراثية فنقــول الآن » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٥١ : « وسنتكلم الآن فى قياسات المجاهدة و المراء » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٧ ; « فأما جنس كلام المماحكة و المنازعة فنحن متكلمون فيه فى كتابنا هذا » .

فلنقل أولا في أغراض هذه المخاطبة ، فنقول :

(١) إن مقصد هذا الجنس من الكلام هو أحد خسة مقاصد:

إما أن يبكت المخاطب ،

وإما أن يلزمه شنعة وأمراً هو فى المشهور كاذب ،

وإما أن يشككه ،

وإما أن يصيره بحيث يأتى بكلام مستحيل المفهوم ،

٢ – هو : سقطت من ل .

ἔστι δὲ πέντε ταῦτα τὸν ἀριθμόν, : ١٦ – ١٣ ب ١٦٠ ، (١) أرسطو، ٣ أرسطو، ١٣ أرسطو، ٣ أرسطو، ٣

= ت . ع . نقل يحى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٩٤٧-٥٥٠ : «وهذه هى خسة فى العـدد : التبكيت ؛ والكذب ؛ وضعف الاعتقاد ؛ والسولوقسموس؛ والخامس أن يصير الذى يكلمه أن يهذى ويهمز » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٥١ : «وهذه خسة ، وهى : التبكيت ؛ والكذب ؛ وضعف الرأى ؛ والعجمة ؟ والخامس أن تصير مخاطبة إلى الحذر والهتار » ؛ النقــل القديم ، المرحع نفسه ، ص ٧٥٧ - ٣٥٧ : «وهى خسة عدداً : أولها التبكيت ، والنانبة الكذب ، والثالثة ضعف الفهم لمــا يدخله من شكوك ، والرابعة العجومة ، والخامسة الهذر والهتار » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧ : « إن أجزاء الصناعة المضائية المسلمة : واحدها التبكيت المغالطي ؛ وثانيها التشنيع بما يتسلم مما يسلمه أو يقوله المخاطب ؛ وثالثها سوق الكلام إلى الكذب وإلى خلاف المسمور ؛ ورابعها إيراد ما يتحير فيه المخاطب ويشتبه عليه معناه من جهة اللفظ ؛ والإغلاق والإعجام ... ؛ وخاصها الهذيان والسكرير » .

الهتمر (بالكسر) السقط من الكلام والحطأ فيه (لسان العرب ، مادة : هتر) .

لاحظ أن كلمة (سولوقسموس) يقابلها فى الأصل الميونانى σολοικισμός ، وينبغى التمييز بينها وبين كلمة يونانية أخرى ، كثيراً ما استعملها المناطقة وهى : سولوجسموس συλλογισμός ، وقد استعملوا كذلك : سلجس ويسلجس وسلجمة .

ولاحظ كذلك أن ترجمة παράδοξος بضعف الاعتقاد (یحیی بن عدی) وضعف الرأی (عیسی بن زرعة) وضعف الفهم (الناقل القدیم) خطأ ، لأن المغی الحرفی للكلمة هو : مجانب للرأی المشهور contrary to received opinion (قاموس لیدل وسكوت) ، وهی غكس ξέγδοξος ، تم اكتبت الكلمة معنی آخر هو مالا یقبل عقلا incredible

وإما أن يصيره إلى أن يأتى بهذر من القول يلزم عنه مستحيل فى المفهوم محسب الظن .

فهذه الأغراض الحمسة هي التي يؤمها السوفسطائيون .

وأشهر هذه الأغراض الحمسة إليهم ، وأكثرها مقصوداً عندهم هو التبكيت ، ثم يتلو ذلك التشكيك ، ثم يتلو ذلك استغلاق الكلام واستحالته ، ثم يتلو ذلك سوقه إلى الهذر والتكلم بالهذبان.

والتبكيت والتغليط منه ما يكون من قبل الألفاظ من خارج ، ومنسه ما يكون من قبل المعانى .

μάλιστα μίν γὰο : ۲۲ – ۱۸ ب ۱۹۰ (۱) أرسطو ، ۳ ، ۱۹۰ ب

προαιροῦνται φαίνεσθαι ἐλέγχοντες, δεύτερον δὲ ψευδόμενόν τι δεικνύναι, τρίτον εἰς παράδοξον ἄγειν, τέταρτον δὲ σολοικίζειν ποιεῖν (τοῦτο δ' ἐστὶ τὸ ποιῆσαι τῇ λέξει βαρβαρίζειν ἐκ τοῦ λόγου τὸν ἀποκρινόμενον), τελευταῖον δὲ [τὸ] πλεονάκις ταὐτὸ λέγειν.

= ت. ع. نقل يجيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٥٤ : « وهم يشاون أكثر أن يروا أنهـــم يكتون . وأما النانية فأن يتبتوا شيتاً كاذباً . وأما الثالثة فأن يسوقوا إلى ضعف اليقين . وأما الرابعة فأن يعملوا سولوقيسا ، والسولوقسموس هو أن يصير بالحيب بالكلمة إلى أن يلفظ بلفظ مجهول ، وأما الأخيرة فأن يقول واحداً بعينه مرات كثيرة » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٥٥٧ . ٢٥٧ ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٣ .

τρόποι δ' εἰσὶ τοῦ μὲν ἐλέγχειν : Υξ - Υγ + Υγ + Υγ + Γγ δύο οἱ μὲν γάρ εἰσι παρὰ τὴν λέξιν, οἱ δ' ἔξω τῆς λέξεως.

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧ : « والتبكيت منه ماهو داخل في اللفظ ، ومنه ماهو داخل في الله ، وإما أن تقع في المعني» .

())

والذى يكون من قبل الألفاظ ستة أصناف :

أحدها اشتراك اللفظ المفرد،

والثانى اشتراك التأليف ،

والثالث الذي من قبل الإفراد،

والرابع الذي من قبل القسمة ،

والحامس اشتراك شكل الألفاظ ،

والسادس من قبل الإعجام .

ع – الذي : سقطت من ف.

ἔστι δὲ τὰ μὲν παρὰ τὴν λέξιν : ٢٨ – ٢٤ ب ٢١، ه ، ١٤ أُرسطى ، ٤ أُرسطى ، ٤

= σ . σ .

قارن الفاراني ، كتاب الأمكنة المغلطة ، الفصل الشماني ، في إحصاء الأمكنة المغلطة من الألفاظ ، نسخة مصورة محفوظة بدار الكتب من مخطوط محفوظ في براتبسلافا ، من أعممال تشكوسلوفاكيا ، ورقة ١١٦ ب وما بعدها .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨ : « وأما التبكيت الداخل في اللفظ فبوقع النلط بستة أقسام : باشتر اك الاسم ، و المماراة [والتركبب] ، واشتر اك القسمة ، وبسبب اختلاف العجمة والإعراب، وبسبب اختلاف اللفظ » .

تىنى كلمة ἀμφιβολία الإبهام αmbiguity ، أما αμφιβολία فإنها تشير إلى النبر ان accent والعلالات الدالة على هذه النبرات ، كما تشير إلى إلى العلامة المبائية rough breathing ، والنبر الهائية smooth breathing ،

(۱) وهذه القسمة تعرف من القياس والاستقراء .

فمثال اشتراك الاسم المفرد قول القائل: المتعلم عالم، لأن المتعلم يعلم، والذي يعلم ، فالمتعلم عالم .

ووج، المغالطة فى هذا أن لفظة « يعلم » تقال على الزمان المستقبل، وتقال (٢) على الحاضر ، فهى تصدق على العالم فى الحاضر، وعلى المتعلم فى المستقبل .

τούτου δὲ πίστις ἥ τε διὰ : ۲۸ - ۲۷ ب ۱۹۵ (۱) أرسطو، ٤، ۱۹۵ ب ۲۸ ب ۱۹۵ برسطو، ٤ أرسطو، ٤، ۱۹۵ برسطو، ٤

ت.ع. نقل یحیی بن عدی ، طبعة بدوی ، ص ۲۵۶ : « و مصداق هذا هو باستقراء وقیاس » ؛
 نقل عیسی بن إسحق بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ۲۵۷ : « و تحقیق ذلك یكون بالاســـتقراء والقیاس » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨ : « وجميع ذلك يؤثر فى القياس، ويؤثر فى الاستقراء، ويعلم خطؤ ه أيضاً بالقياس والاستقراء » .

εἰσὶ δὲ παρὰ μὲν τὴν ὁμωνυμίαν : ٣٤ – ٣٠ ب ١٦٥ ، ٤ ، أرسطو ، أرسطو ، أرسطو ، ٢٥ γὰρ ἀποστοματιζόμενα μανθάνουσιν οἱ γραμματικοί. τὸ γὰρ μανθάνειν ὁμώνυμον, τό τε ξυνιέναι χρώμενον τῆ ἐπιστήμη καὶ τὸ λαμβάνειν ἔπιστήμην.

= ت . ع . نقل بحيى بن عدى ، ص ٤٥٧ – ٥٥٥ : «أما الأقاوبل اللواتى من اتفاق الاسم فهى كهده : مثال ذلك ذلك الذين يتعلمون هؤلاء الذبن يعلمون ، وذلك أن النحوبين يتعلمون اللواتى يتحدث بهن من الأفواه. وذلك أن «يتعلموا» هى اتفاق اسم ، لأن: يستقيم ويتعرف إذا استعمل العلم ، ولأن يقيس العلم » ؛ نقل عيسى بن زرعه ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٧ : «والمثال على الألفاظ التي هي أسماء متفقة هو كقولنا : «هؤلاء يتعلمون » ، «هؤلاء يعلمون » . وذلك أن التي يلفظ استمال العلم » وذلك أن التي يلفظ استمال العلم ، ويدل على أنا نفهم و نعرف عند استمال العلم ، ويدل على أنا نفهم و نعرف عند الذي من استراك الأسماء مثل قولك إنما العلماء بالنحو يعلمون ، وإن الذي أطلقت ألسنتهم مند قريب يعلمون . وإن الذي أطلقت ألسنتهم مند قريب يعلمون . فالتعليم اسم مشترك يقع على الذي يتفهم هو و نفسه و يستنبط ، وعلى الذي يستفيد و ويتعلم من غيره . فأما فهمه و المعرفة به فذاك استمال العلم و معرفته » .

لاحظ أن ترجمة كلمة γραμματικοί بالنحويين خطأ في الترجمات الثلاث . كما أن كلمة «يستقيم » في ترجمة يحبى بن عدى خطأ من الناسخ ، ويجب أن نقرأ «بتفهم » ، أما النقل القدم فقد بعد كنيراً عن الأصل اليوناني .

وكذلك قول القائل أيضاً : بعض الشر واجب ، والواجب خير، فبعض الشر خبر :

والمغالطة فى هذا أن اسم « الواجب » دل فى قولنا : « بعض الشــر واجب » على ما يدل عليه اسم « الضرورى » ، ودل فى قولنا : « والواجِب خبر » على ما يدل عليه « المؤثر والشيء الذي ينبغي » :

وأما اشتراك التأليف فهو أصناف، وذلك أنه قد يكون من قبل التقديم والتأخير، كمن يقول: الشريف هو العالم، إذا أراد أن العالم هو الشريف،

καιὶ παλιν ὅτι τὰ : ٣λ - ٣٤ + 17ο + 17ο + 17ο + 17ο + 17ο + 17ο κακὰ ἀγαθά· τὰ γὰρ δέοντα ἀγαθά, τὰ δὲ κακὰ δέοντα. διττὸν γὰρ τὸ δέον, τό τ' ἀναγκαῖον, 6 συμβαίνει πολλάκις καὶ ἐπὶ τῶν κακῶν (ἔστι γὰρ κακόν τι ἀναγκαῖον), καὶ τ'ἀγαθὰ δὲ δέοντά φαμεν εἶναι.

= ت • ع • نقل یحی بن عدی ، طبعة یدوی ، ص ه ٥٠ : ورأیضا أن الشرور خیرات هذه اللواتی تجب خیرات ، والشرور تجب ، وذلك أن الی تجب مثناة : الضروریة التی تعرض كثیراً فی الشرور (فإنه موجود شر ما ضروری) ، والحیرات نقول إنها واجه ، ؛ نقسل عیسی ابن إسحق بن زرعة ، المرحع نفسه ، ص ٢٥٠ – ٧٥٧ : « وأیضاً أن النرور خبرات ، والأمور الواجبة خیرات ، والشرور تكون واجبة . وذلك أن الواجب یفال علی جهتین:أحدهما الضرورى الذی یعرض علی أكبر الأمر و علی الشرور ، لأن بعض النرور ضروری ، وقد نقول فی الحیرات إنها و اجبة » ؛ النقل القدیم ، المرجم نفسه ، ص ٧٥٨ : « وكقولك إن الضرر خیر، والحیر قد ینبغی ، علی جهنبن: إحداهما الواجب الذی یعرض كثیر من قنون الضرر والئرور ، فقد یكون الشر باضطرار ، والحهسة الواجب الذی یعرض كثیر من قنون الضرر والئرور ، فقد یكون الشر باضطرار ، والحهسة الواجب الذی یعرض كثیر من قنون الضرر والئرور ، فقد یكون الشر باضطرار ، والحهسة الواجب الذی یعرض كثیر من قنون الفرر والئرور ، فقد یكون الشر باضطرار ، والحهسة

الفارابى، الأمكنة المغلطة ، ورقة ١١٧ ب : ومثال المشكك: أن الشر بنتفع به، والذى ينتفع به خير ، فالشر إذاً خير . فإن قولنا « الشر » و « ينتفع به » و « الحير » يقال على أنحاء كنيرة بطريق التشكيك .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩ : « وكذلك قول القائل : « هل شي، •ن الشرور بواجب أو ليس بواجب ؟ فإن كان واجباً ، وكل واجب خير ، فبعض الشرور خبر ... و المغالطة بسبب أن الواجب وجوده غير الواجب العمل به، وإنما يقال له واجب باشتراك الامم . ومفهوم الواجب الآخر أن إيثاره محمود ، ,

فيوهم بتقديم الشريف وتأخير العالم أن المحمول في هذا القول هو العــــالم ، (١) والشريف هو الموضوع .

وقد يكون اشتراك التركيب من قبل تردد الضمير بين معنى أكثر من واحد . مثل قول القائل: ما يعرف الإنسان فهو يعرف ، والإنسان يعسرف الحجر ، فالحجر إذن يعرف .

وإنما وقعت هذه المغالطة ، لأن لفظ (يعرف » قد يقع على العــــارف (٢) والمعـــروف .

ومثل قول القائل : ما قال الإنسان إنه كذلك ، فهو كذلك . وقال الإنسان صخرة ، فالإنسان صخرة .

١ — بتقديم : بتقدم ل .

⁽۱) ابن سينا، السفسطة، ص ۱۱: «وقد يكون فيه بسبب اختلاف إيهام التقديم والتأخير، وإن القائل إذا قال: « إن العالم شريف » أمكن أن يختلف الاعتبار، فإنه يجوز أن يكون «العالم» أخذه موضوعاً، و « الشريف » أخذه محمولا، ويجوز أن يكون المحمول هو « العسالم » ، ولكن أخره، كما يقال: « عالم زيد » .

παρὰ δὲ τὴν ἄμφιβολίαν: ٩ — ٦ | ١٦٦ ، ٤ أرسطى (٢) καὶ ἄρ³ ὅ τις γινώσκει, τοῦτο γινώσκει; καὶ γὰρ τὸν γινώσκοντα καὶ τὸ γινωσκόμενον ἐνδέχεται ὡς γινώσκοντα σημῆναι τούτω τῷ λόγω

ت . ع . النقل القديم ، طبحة بدوى ، ص ٧٦٣ : « والشك في الكلام كقواك : الشيء الذي يعرف الإنسان هو يعرف ، والإنسان يعرف الحجر ، و الحجر إذا يعرف ، فإن قواك « يعرف » قد يقع على العارف و المعروف » .

لاحظ التطابق بين مَّن ابن رشد و النقل القديم . انظر الهامن التالى .

ابن سينا ، السفسطة ، ١٠ : « وأما الأنبه بالغرض من الكلام العربي ، فأن يقول قائل : « هل الثيء الذي يعلمه الإنسان ، فذلك يعلمه الإنسان ، أو ليس كذلك ؟ فإن كان الشيء الذي يعلمه الإنسان فذلك يعلمه ، والإنسان يعلم الحجر ، فالحجر بعلم الحجر » .

والسبب فى ذلك أن لفظة « هو » مرة تعود على الإنسان ،ومرة تعــود (١) على القول .

وقد يكون الاشتراك من قبل الإضافة مثل قولك: أعجبني ضرب زيد م (٢) فإنه يحتمل أن يكون زيد مضروباً وضارباً .

لاحظ أن المطابقة تكاد تكون تامة بين من ابن رشد والنقل القديم .

الفارابي ، الأمكنة المغلطة ، ورقة ١١٨ ا - ١١٨ ب : « و منها القول المسترك التركيب ، المتواطئ الأجزاء ، مثل قولنا : ما قال زيد إنه كذا فهو كما قاله ، وقال زيد إن هذا حجر ، فزيد إذن حجر ؛ وما علم الإنسان فهو ما علمه ، والإنسان يعلم الثور ، فإن الإنسان إذاً هو ثور ، فإن الاشتر الله في هذه الأقاويل هو في تركيبها وترتيبها فقط . فإن قولنا : « هو » متى رتب في هدنا الموضع أمكن أن يرجع على العالم والمعلوم . فلذلك صارت أمثال هذه التركيبات مغلطمة » ؛ ورفة ١١٩ ا – ١١٩ ب : «ومنها تغيير مقاطع القول وأمكنة الوقوف فيه ، مثل قولنا: الذي يبصر الإنسان يبصر أخيف إليه قولنا : والإنسان يبصر الحجر ، لزم منه في الظاهر أن « الحجر يبصر » » .

قارن : ابن سينا ، السفسطة ، ص ١١ : « ما يعلمه الإنسان فهو ما يعلمه ، ويعلم الحجر فهو حجر » .

ابن سينا ، النجاة ، ص ٩١ : « مثال المهايزة في الوضع دون الاتساق ، قول القسائل « كل ما علمه الفيلسوف فهو كما علمه ، والفبلسوف يعلم الحجر ، فهو إذن حجر » .

τρίτος δὲ ὅταν τὸ : ٢١ - ١٧ | ١٩٩ ، ٤ ، أرسطو ، أرسطو ، أرسطو ، أرسطو ، إلى συντεθὲν πλείω σημαίνη, κεχωρισμένον δὲ ἀπλῶς. οἶον τὸ ἐπίσταται γράμματα ἑκάτερον μὲν γάρ, εἰ ἔτυχεν, ἔν τι σημαίνει, τὸ ἐπίσταται καὶ τὰ γράμματα ἄμφω δὲ πλείω, ἢ τὸ τὰ γράμματα αὐτὰ ἐπιστήμην ἔχειν ἢ τῶν γραμμάτων ἄλλον.

= ت . ع . نقل عيسى بن إسحق بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٦١ – ٧٦١ : « و النالث عند،ا يكون القول إذا ركب دل على كثير ، و إذا فصل دل على و احد ، مثال = وقد يكون من قبل الحذف والنقصان ، مثال ذلك أن يقول القائل : إن الذى لا يمشى ، يستطيع أن يكتب ، والذى لا يكتب ، يستطيع أن يكتب ، فيكون ذلك صادقاً . فإذا حذف لفظة «يستطيع» فقال : الذى لا يمشى ، يمشى ، والذى لا يكتب ، أوهم أن الذى ليس عاش ماش ، والحساهل بالكتابة كاتب ، ويشبه أن يعد هذا فى باب الإفراد والتركيب . وذلك أن النقصان هو تصيير المركب مفرداً ،

= ذلك قولنا : معرفة الكنابة . وذلك أن كل واحدة من لفظتى الكتابة والمعرفة قد عرض أنها تدل على واحد ، لأنه يدل إما على أن الكتابة معرفة ، أو على أن الكتابة معروفة عند آخر » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١٢ : « كقول القائل : « معرفة الكتابة » فقد تفهم به مقسرفة يكون العارف بها الكتابة ، وتركيبه يوقع كثرة في مفهومه . وكل و احد من لفظى الكتابة والمعرفة ليست مشتركة في هذا الموضع » .

ف التعبير اليونانى : . گھتان γ و، عكن أن تصبح كلمة γ و، فاعلا ، و يمكن أن تعرب مفعولا به ، و إذا عربت كلمة γ و، مفعولا به ، كان فاعل γ و، عميراً جوازاً و تقدر ، « هو » .

παρὰ δὲ τὴν σύνθεσιν: ٣٠ – ٢٣ | ١٦٦ ، ξ ، الرسطور) τὰ τοιάδε, οἶον τὸ δυνασθαι καθήμενον βαδίζειν καὶ μὴ γράφοντα γράφειν. οὐ γὰρ ταὐτὸ σημαίνει, ἄν διελών τις εἴπη καὶ συνθεὶς ὡς ὁυνατὸν τὸ καθήμενον βαδίζειν [καὶ μὴ γράφοντα γράφειν]· καὶ τοῦθ³ ὡσαύτως, ἄν τις συνθῆ τὸ μὴ γράφοντα γράφειν. σημαίνει γὰρ ὡς ἔχει δύναμιν, τοῦ μὴ γράφον γράφειν. ἐὰν δὲ μὴ συνθῆ, ὅτι ἔχει δύναμιν, ὅτε οὐ γράφει, τοῦ γράφειν.

= ت . ع . نقل یجی بن عدی ، طبعة بدوی ، ص ۷۹۰ : « فأما من الترکیب فأمنال هذه – مثال ذلك أن یمکن الجالس أن یمثی ، والذی لایکتب أن یکتب . وذلك أنه لیس یدل علی معی و احسد بعینه إن قال إنسان إذا قسم وإذا ركب أنه یمکن الجالس أن یمثی ، والذی لایکتب أن یکتب ، وذلك أنه یدل علی أن لایکتب أن یکتب ، وذلك أنه یدل علی أن له قوة إذا كان لایکتب علی أن یکتب ، وإن لم برکب التی له قوة إذا كان لایکتب علی أن یکتب ، وإن لم برکب التی له قوة إذا كان لایکتب علی أن یکتب ، وإن لم برکب التی له قوة إذا كان لایکتب علی أن یکتب ، وإن لم برکب التی له قوة إذا كان لایکتب علی أن یکتب ،

وأما الموضع الذى يكون من قبل إفراد اللفظ المركب، فمثل قولك: سقراط عالم بالطب ، فسقراط إذن عالم .

وذلك أنه قد يصدق على | سقراط أنه عالم بالطب ، وليس يصدق عليه أنه عالم بإطلاق . وإنما كان ذلك كذلك ، لأنه ليس يلزم إذا صدق القول المركب على شيء أن تصدق أجزاؤه مفردة على ذلك الشيء .

وأما الموضع الذى من القسمة : فهو أن تكون أشياء إذا حملت مفردة على أجزاء الشيء صدقت ، أو على الشيء بأسره صدقت . فإذا ركب بعضها إلى بعض ، كذبت . فيوهم المغالط أنها إذا صدقت مفردة أنه يلزم أن تصدق مركبة . وهو عكس الموضع الأول .

١ – المركب: والمركب ف . ٤ – عليه: سقطت من ل .

٣ – الموضع الذي : سقطت من ف.

= على أن يكتب » نقل عيدى بن زرعة ، المسرجع نفسه ، ص ٧٦٣ : « وأما المواضع التى من التركيب فتكون على هذا النحو : مثال ذلك : قد بمكن الحالس أن يمشى ، والذى لا بكتب أن يكتب ، وذلك أنه ليس دلالة القول إذا قيل بنير تركيب ، وإذا ركب ففيل : الحالس يمكن أن يمشى ، والذى لا يكتب أن يكتب – واحدة بعيبا . وكذلك بجرى الأمر إذا ركبت ، مع أن الذى ليس يكتب يكتب . وذلك أن هذه تدل على أن له قوة إذا كان ليس يكتب على أن يكتب ، وإن لم يركب أن له قوة وهو لا يكتب على أن يكتب » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٦٤ : وقد يكون من التركيب والتأليف أنحاء غيرها ، كقولك : قد يستطيع الحالس أن يمشى ، ومن لا يكتب أن يكتب ، فلا تكون دلالة هذين القولين بحال واحدة ، إذا كان القول مؤلفاً أو مفترقاً . وذلك أنك إذا قلت بالتأليف إن من لا يكتب يكتب دللت على أن له قوة على الكتابة في الوقت الذي لا يكتب » .

فثال التي تصدق على أجزاء الشيء مفردة ، ولا تصدق على كلمسه مجموعة ، قول القائل : الحمسة منها زوج ، والحمسة منها فرد ، فالحمسة إذن (١) زوج وفرد .

وذلك كذب . فإن الزوجية والفردية إنما صدق كل واحد منهما على جزء من الحمسة غير الجزء الذى صدق عليه الآخر : فاذا حمل على الكل ، كان كذباً :

ومثال المحمولات التي تصدق مفردة على كل الشيء، ولا تصدق عليسه مركبة ، قول القائل : أنت عبد ، وأنت لى ، فأنت عبد لى ،

و ذلك مما قد يكذب م

. ٧ – مثال : متل ل.

وقارن الفارابي ، الأمكنة المغلطة ، ورقة ١٢١١ : « ومنها أنه يغلط في تركيب الأشياء التي تقال فرادى على شيء واحد ، فيتوهم أنها تتركب ، فيغلط ، مثل قول القائل : هذا ابن ماحق ، وهو لك ، فهو إذا بذلك ابن لك . وهذه متى قيلت فرادى صدقت ، وإذا جمعت كذيت من قيل أن حملها بعضها على بعض بالعرض ٤ ؛ ورقة ١٢٤ ب : « ومنها المطلقات فإنها توهم أنها قد تقيد بكل ما يمكن أن يقاربها من المحمولات ، فإذا قيدت لزم عنها إما كذب ، وإما نضل وهذيان وتكرير ، مثال ما يلزم عنه كذب قولنا: «هذا ابن، وهو لك» ، فهو إذاً ابن لك» ؛ ورقة ١٢٤ بسلام ١٢٤ : « ومتى كانت المطلقات يوصف بعضها ببعض على طريق العرض أمكن أن تكذب، فلذلك صدق على هذا المنار إليه أنه ابن ، وهو لك ، ولم يصدق عليه أنه ابن لك » .

سطو ، ؛ ، ۱۹۹ ا ۱۹۹ : ۳۴ - ۳۳ ا ۱۹۹ ، ارسطو ، الرسطو ، به ، ۱۹۹ ا ۳۳ - ۳۳ ا ۱۹۹ ا ۱۹۹ آرسطو ، به المتحدد و المتحدد با المتحدد و المتحد

⁽٢) أنظر ص مذا الكتاب.

وأما الموضع الذى من الإعجام فمثل أن يتغير إعراب اللفظ ، فيتغسير مفهومه ، أو يغير من المد إلى القصر ، أو من التشديد إلى التخفيف ، أو من الوصل إلى الوقف ، أو يهمل إعرابه، أو يبدل لفظه وإعجامه :

والذى يكون من قبل النقط إنما يكون من قبل المكنوب فقط ، مشل ما يعتذر به جالينوس عن أبقراط في مواضع انتقدت عليه :

وأمثلة تغير المفهوم بتغير الإعراب ، أو لإهماله كثيرة موجودة ، مثل قول القائل : ضرب زيد عمراً . إذا كان زيد هو المضروب، وعمرو هـو الضارب . وذلك كثير . وكذلك ما يعرض عند تغير النقط أو إهماله، وهو الذي يسمى التصحيف .

١ - يتغير : يغير ل.

إ -- ه -- والذي يكون ... عليه : وهذا أنما يكون في المكتوب دون الملغوظ ل.

٧ - زيد عمراً: زيداً عمرو ل.

٨ ـ ما: عما ل.

٩ - التصحيف : + وإن كان هذا كما قلنا إنما يعرض في الحط نقط ف.

παρά δὲ τὴν προσφδίαν : ارسطو ، ؛ ۱۲۱ ب ۱ رما بعده (۱) أرسطو ، ؛ ۱۲۹ ب ۱۲۹ ب ارسطو ، ἐν μὲν τοῖς ἄνευ γραφῆς διαλεκτοῖς οὐ ξάδιον ποιῆσαι λόγον, ἐν δὲ τοῖς γεγραμμένοις καὶ ποιήμασι μαλλον...

⁼ ت . ع . نقل مجيى بن عدى ، ص ٧٦٥ ؛ و فأما التعجيم فليس يسهل أن نجعل القول في الأقاويل دون الكتابة ، و ما كتبو ا من المكنوبات و في الأشعار »؛ نقل عيمى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٦٧ : و وأما الموضع الذي من التعجيم فليس يسهل على المتكلم أن يأتي فيه بقول من دون الكتابة ، بل هو فيما يكتب و في الشعر حاصة ... » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٦٩ – ٧٧٠ : و فأما النوع الذي يكون من جهة الإعراب وتعجيم اللفظ و العلامات ، فليس يسهل علينا الكلام فيه دون أن ننطس بكتاب مقدمات أهل المجادلة ، و لكنا سنين منه شيئاً بما قد كتب وقبل من الأشعاد ، و ومها تغيير الشكل وهذا إنما يغلط في المكتوبات الفاران ، الأمكنة المغلطة ، و رقة ١١١٩ : و ومها تغيير الشكل وهذا إنما يغلط في المكتوبات

الفارابي، الأمكنة المغلطة، ورقة ١١١٩ : «ومها نغيير الشكل وهذا إنما يعلق في للمحدوث عالمية . = خاصة، و ذلك في الحروف التي تختلف دلالتها بتغيير النقط والتشكيلات ، مثل قوله تعالى : =

وأما الموضع الذي من بمكل الألفاظ فمثل أن تكون صيغة لفظ المسذكر صيغة لفظ الموضع أن مسيغة لفظ المؤنث ، أو صيغة لفظ المفعول صيغة لفظ الفاعل ، فيوهم أن المذكر مؤنث ، والمفعول فاعل ، مثل قول القائل : عاصم بمعنى معصوم . قال :

فهذه هي المضالات التي تكون من قبل الألفاظ ، وقد يظهر أنها ستة بطريق القسمة . وذلك أن اللفظ إنما يغلط إذا لم يطابق المعنى ، وإذا لم يطابق المعنى : فظاهر أنه دل على معنى أكثر من واحد . لأ ه لا مخلو أن يدل على

٣ – القائل : العرب ل . | معصوم : + وماه دافق بمعنى مدفوتى ك .

ه - هي: سقطت من ل انها: انه ل.

و عذابي أصيب به من أشاه » و من أساء ؛ « و هذا صر اط على مستقيم » و على مستقيم . و منها تغيير الإعراب مثل ما قيل في : لايقتل قرشي صبراً ، فإن اللام من قوله « لا يقتل » إذا رفعت ، دلت على معنى . . . » .
 على معنى ، و إذا جزمت دلت على معنى . . . » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١٧ -- ١٨ : « وأما الموضع الذي من الإعجام ، فن النساس من قصره على المكتوب ، ونحن نجعله أعم من ذلك ، وهو أن نغير المعيى بترك الإعراب ، أو أن نغير ه لفظاً ، وبالنبرات ، والتنقيلات ، والتخفيفات ، والمدات ، والتشديدات ، بحسب السسادات في اللغات ، وبالعجم كتابة ... » .

οἱ δὲ παρὰ τὸ σχῆμα: وما بعده ، ۱۹۹ ب ۱۹۹ ب ا وما بعده ، الرجم نفسه ، المسطو ، إلى أرسطو ، إلى أرسطو ، إلى الموقع وما الموقع وما الموقع الم

ذلك المعنى وعلى معنى زائد عليه ، أو على ذلك المعنى وعلى معنى ناقص عنه . وإذا كان ذلك كذلك ، فقد دل على معنى أكثر من واحد إما بزيادة منه على المعنى ، أو نقصان منه . وإذا كان ذلك كذلك ، فلا تخلو دلالته على معنى أكثر من واحد إما من قبل ما يؤخذ مفرداً ، وإما من قبل ما يؤخسن مضموماً إلى غيره ، ثم إذا كان من جهة ماهو مفرد ، فلا يخاو ذلك من ثلاثة أقسام :

وإما أن يكون ذلك له من قبل زيادة أو نقصان فى حروفه ، أو تبسلك ترتيبها . وهو التغليط الذى قيل فيه إنه من قبل الشكل :

وإما أن يكون فى أحواله الخارجة وهو التغليط الذى يعرض من قبل الإعراب ، والتثقيل ، والتشديد ، وغير ذلك من الأشياء التى جرت بها العادة فى الألسنة .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١٨ : « وأما المتعلق بشكل اللفظ : فأن تنحتلف مفهوماته باختلاف أشكال التصاريف ، و التأنيث والتذكير ، و الفاعل و المفعول » .

⁼ الفارابي ، الأمكنة المغلطة ، ورقة ١١٨ : يو ومنها الألفاظ المشتركة في الأبنية ووزن اللفظ فقط ، مثل قولنا في اللسان العربي : خلق الله ، فإنه لمساكان وزنه وزن الألفاظ الدالة على أن يفعل أو هم ذلك . وكذلك قول القائل: اللهم أنت رجاؤنا، فإن وزن قولنا : ه الرجاء » في اللسان حالعربي> وذن قولنا: ه الذهاب »، وما أشبه ذلك من الألفاظ التي تدل على أن يفعل أو ينفعل فيوهم المدنى بحال أن يفعل أو أن ينفعل، وكذلك الألفاظ التي أوزانها أوزان الجمع توهم الكثرة، مثل قولنا في اللسان العربي : قميص أخلاق . وكذلك ما كانت بنيته بنية ، ما تدل على الإناث أو هم في الشيء أنه أنثى ، مثل قولنا: طلحة ، والخليفة ، وما أشبه ذلك . وكذلك في شيء شيء مما يتفق في لسان لما يجانس هذا في أصناف الأمور » .

له ذلك فى نفس التركيب ؛ وإما أن يعرض له عند تغيره من إفراد إلى تركيب، وهو موضع التركيب :

وإذا كان من المعروف بنفسه أن لبس هاهنا قسمة سابعة للفظ يدل بهسا على أكثر من معنى واحد من جهة ماهو مغلط بذاته، لا من جهة ما هو مغلط بالعرض، مثل التغليط الذي يعرض عنه عند الإبدال ، أعنى إبدال لفظ مكان لفظ • فظاهر أن المواضع المغلطة من الألفاظ هي هذه الستة :

= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٦٦ : « فالتبكيتات من القول هى أمثال هذه المواضع » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٦٩ : « فهذه هى التبكيتات التي فىالقول و جودها يكون من أمثال هذه المواضع » .

الفاراب ، الأمكنة المغلطة ، ١١٩ ب : و فهذه جميع ما يمكن أن تغلط الناظر من الألفاظ ، فقد عددناها . وقد يمكن أن تقسم قسمة أخرى يظن بها أنها أحرى أن تكون قسمة صناعية ، فإن قسمتنا هذه إنما جرت مجرى ما يعد ويقصد تفهيمها بأى وجه كان . والقسمة التي يظن أنها أحرى أن تكون صناعية في هذه ، وهي أن الألفاظ المغلطة هي إما مستركة ، وإما مغيرة . والمشتركة منها مفردة ، ومنها مركبة . والمفردة منها ما هي مشتركة في أنفسها ، ومنها ما هي مشتركة في أنفسها ، ومنها ما هي مشتركة في أبنيتها .

οί μὲν οὖν περὶ : ۲۱ - ۲۰ ب ۱۹۹ ، ٤ (۱) την λέξιν ἔλεγχον ἐκ τούτων τῶν τρόπων εἰσίν.

القول في المغلطات من المعاني

قال :

والمواضع المغلطة من المعانى سبعة مواضع :

أحدها: إجراء ما بالعرض مجرى ما بالذات ؛

والثانى : أخذ المقيد مطلقاً ، بأن يؤخذ ما سبياه أن يصدق مقيداً فقط ، على أنه صادق بإطلاق . وأعنى ما كان مقيداً بصفة . أعنى بصفة ما ، إما بزمان ، أو بمكان ، أوغير ذلك من أنواع التقييدات ؛

والثالث : الغلط الدى يقع من قلة العلم بشروط التبكيت ، وإنساج مقابل ما اعترف الخصم بوجوده ؛

والرابع : موضع اللاحق ؛

والخامس: المصادرة على المطلوب ؛

والسادس : أخذ ما ليس بسبب على أنه سبب ؛

والسابع . أخذ المسائل الكثيرة على أنها مسئلة واحدة .

١ - المغلطات : المغلطة ف .

ه - ٧ - فقط ... مقيدا بصفة : سقطت من ف .

فالمغلطات التي تكون مما بالعرض تقع منى اتفق أن يحمل شيء على شيء بالذات ، ويتفق لأحد الشيئين أمر بالعرض ، فإنه يظن أن ما بالعرض يوجد لأحد ذينك الشيئين بالذات :

ومثال ذلك قول القائل : زيد المشار إليه غير الإنسان ، وزيد إنسان ، فالإنسان غير الإنسان ،

وذلك أن خمل الإنسانية على زيد هو بالذات : وعرض لزيد من جهسة ما هو شخص أن كان غير الإنسان الذى هو نوع كلى ، فظن لذلك أنه يلزم أن يكون الإنسان غير إنسان ؟

= ولكن فى شىء، أو أين، أو متى ، أو بالإضافة إلى شىء . والثالث الذى من الجهل بالتبكيتات . والرابع الذى من التى تلزم . و الخامس فأن يأخذ الذى من البدء . والسادس أن يضع لا كملة كملة . والسابع أن يجعل مسائل كثيرة مسألة واحدة » ؛ نقل عيسى ين زرعة، المرجع نفسه ، ص ٧٧٩ . المقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٧١ .

تسمى المصادرة على المطلوب الأول في اليونانية παρὰ τὸ εν ἀρχῆ λαμβάνειν . ويطلق عليها في اللاتينية petitio principii . وقد نقلها يحيى بن عدى بأخذ الذى من البده ، كا نقلها ابن زرعة بالأمور المأخوذة بدءاً ، ونجد في النقل القديم ما يكون .ن أول المسألة .

الفارانِ، الأماكن المغلطة ، ورقة ١٢٠ ب وما بعدها ؛ ابن سينا، السفسطة ، ص ٢٠ : « وأما المغالطات التي تقع بحسب المعانى فهى سبحة : الأول من جهة ما بالعرض ؛ والنانى من سسوء اعتبار الحمل؛ والثالث من قلة العلم بالتبكيت ؛ والرابع من جهة إيهام عكس اللوازم ؛ والحامس من المصادرة على المطلوب الأول ؛ والسادس من جعل ما ليس بعلة علة ؛ والسابع من جمع المسائل الكثيرة في مسألة واحدة » .

ابن سينا، النجاة ، ٩٣ : ﴿ وَأَمَا المُعْنَوَى فَإِمَا أَنْ يَكُونَ بِالْعَرْضِ ، وَإِمَا مِنْ جَهَةَ سُوءُ اعتبار شروط الصدق في الحمل ، وإما لعقم القرينة ، وإما لإيهـام عكس اللوازم ، وإما للمصادرة على المطلوب الأول ، وإما لأخذ ما ليس بعلة علة ، وإما لجمع المسائل في مسألة ، فلا يتميز المطلوب واحداً بعينـه ، .

ومثال ذلك أيضاً قول القائل : زيد غير عمرو ،وعمـــرو إنسان ، فزيد ١١) غىر إنسان .

οἱ μὲν οὖν παρὰ τὸ συμβεβηκὸς : ٣٦ – ٢٨ ب ١٦٦ ، ο ، الرسل (١) παρσλογισμοί εἰσιν, ὅταν ὁμοίως ὁτιοῦν ἀξιωθῆ τῷ πράγματι καὶ τῷ συμβεβηκότι ὑπάρχειν. ἐπεὶ γὰρ τῷ αὐτῷ πολλὰ συμβέβηκεν, οὖν ἀνάγκη πᾶσι τοῖς κατηγορουμένοις καὶ καθ οὖ κατηγορεῖτσι ταῦτα πάντα ὑπάρχειν. οἷον εἰ ὁ Κορίσκος ἔτερον ἀνθρώπου, αὐτὸς αὑτοῦ ἔτερος ἔστι γὰρ ἄνθρωπος. ἢ εἰ Σωκράτους ἕτερος, ὁ δὲ Σωκράτης ἄνθρωπος, ἕτερον ἀνθρώπου φασὶν ὡμολογηκέναι διὰ τὸ συμβεβηκέναι, οὖ ἔφησεν ἔτερον εἶναι, τοῦτον εἶναι ἄνθρωπον.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٦٧ ، ٧٧٧ – ٧٧٧ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسسه ، ص ٧٦٩ ، ٧٧٣ – ٧٧٤ ؛ و فأما التضليل الكائن من الأعراض فبكون عندما يوجب لأى شيء اتفق أمراً ما وعرضاً من الأعراض على مثال واحد و من قيل أنه قسد يعرض الشيء الواحد بعينه أعراض كشيرة . فليس من الاضطرار أن توجد جميع هذه لسائر المحمولات . مثال ذلك ، إن كان قور يسقوس غير الإنسان ، فإنه يكون غير نفسه ، لأنه إنسان . . . و النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٧١ ، ٧٧٠ - ٧٧٧ .

الفارابي ، الأمكنة المغلطة ، ورقة ١٢٠ ب : والمغلطات التي هي معان منها التي تقال بالعرض ، وهي التي تتفق مقارنتها للني ، ن غير أن يكون شأن كل واحد مهما وفي طباعه أن يقترن إلى الآخر ، مثل أن يعرض لحبوان ما أن يذبح فيموت ، ويبنل بمطر في ذلك الوقت . فإن ذلك الحوان موصف بهذه المحمولات التلاث : وهو أنه مذبوح وميت وممطور . وتوصف هذه الثلاث بعضها ببعض . فحسلما الميت على المذبوح ليس بالعرض ، ولا حملنا المذبوح على الميت . وأما حملنا المعطور على الميت فهو بالعرض ، وكذلك حملنا فينك الأمرين على المعطور » ؛ الميت فهو بالعرض ، وكذلك حملنا إياه على المذبوح ، وكذلك حملنا ذينك الأمرين على المعطور » ؛ ورقة ١٢١ ا – ١٢١ ب : «و مهما أن يغلط في اللازم فيوهم فها ليس بلازم عن القول أنه لازم ، شل تولنا : « زيد إنسان ، وزيد ليس بعمرو ، وعمرو إنسان ، فإذاً من هو إنسان لبس بإنسان ، أو الإنسان غير الإنسان ، بسبب أنه عرض لمسا لم يكن زيداً أن كان إنساناً ، فإن زيداً لس بعمرو ، لا من جهة ماهو إنسان . ومثل قولنا : الإنسان حيوان ، والحبوان جنس ، فالإنسان جنس ، فلذلك لزم عنه جنس . وذلك كذب ، من قبل أنه عرض لمسا هو صفة للإنسان أن كان جنساً ، فلذلك لزم عنه كدب » . من قبل أنه عرض لمسا هو صفة للإنسان أن كان جنساً ، فلذلك لزم عنه كدب » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢٠ - ٢١ · « فأما التضلل الكائن بالعرض فهو أن يوخذ شيء عرض له مقارنة شيء على سبيل ،ا يعرض عروضاً غير واجب فيؤخد واجباً ، أو تعرض له أعراض كنبرة ، فتجعل الأعراض بعضها محمولة على بعض في كل موضع ، أو يعرض شيء لشيء فيسؤخذ في حكم ، مثل أن تقول : « إن زيداً غير عمرو ، وعمرو إنسان ، فزيد غير إنسان».

وأما التغليط الذى يعرض من أخذ المقيد مطلقاً ، فمثل أن يقول قائل : إن كان ما ليس بموجود فهو متوهم ، والمتوهم موجود ، فما ليس بموجود فهو موجود .

أو يقول : إن كان ماهو موجود متوهماً ليس بموجود ، فما هو موجود ، فليس مموجود :

وهذا إنما يصدق إذا قيد ، لا إذا أطلق . وذلك أن ما ليس بموجود خارج الذهن ، فهو موجود فى الوهم لا بإطلاق . وكذلك ماهو موجود فى الوهم، فهو غير موجود خارج الوهم لا بإطلاق .

وأغنى أن يكون الشيء يصدق لا بإطلاق ، فيلزم منه أن يصدق ، وإنما يعرض الغلط فى هذا الموضع إذا عرض أن يكون الخلاف بين المطلق والمقيد فى المعنى يسيراً وخفياً . وكذما كان الخلاف أخفى ، كان الغلط فيسه أكثر ، والوقوف على وجه الغلط فيها أعسر . وكلما كان أظهر ، كان الغلط فيسه أقل ، والوقوف عليه أسهل . وذلك يختلف بحسب المواد . وفى بعض المواضع مكن أن يعرض فيه غلط ليس يسهل حله . وفى بعض المواضع يعرض فيسه غلط يسهل حله .

ومثال ذلك أن يقول قائل: الزنجى أسود، والزنجى أبيض الأســـنان، فالزنجى إذاً أسود أبيض معاً.

فإنه قد يمكن أن يعرض فى مثل هذا هذا الغلط ، إذ كان الحلاف الذى بين سواد الزنجى وبياض أسنانه خفى. ولذلك يمكن أن يسلم إنسان ما أن الزنجى

١ - قائل : الفائل ل .

٨ – خارج : سقطت من ل.

٩ - وأعنى ... أن يصدق : سقيلت من ف ,

أسود ، ويسلم أنه أبيض من قبل بياض أسناته ، وذلك أنه ليس بخني جداً . (١) ولذلك قد يسهل على كثير من الناس حله .

١ – وذاك أنه : ولكنه ف.

= ت.ع. تقل محيى بن على، طبعة بدوى، ص ٢٧٧؟ نقل عيسى بن زرعة، المرجع نقسه، ص ٢٧٣ - ٢٧٤ : « فأما التي تكون من قبل الحمل على الإطلاق ، أو من جهة لاعلى النحقيق فهى أن يكون محمسولا على جزء ما ، فيؤخذ كالمحمول على الإطلاق . ومثال ذلك : ليكن ما ليس بموجود يوجد مظنوناً، فبكون غير الموجود موجوداً، وذلك أنه ليس بمنى أن بوجد الذيء وأن يوجد على الإطلاق معنى و احداً بعينه ، أو يلزم أيضاً أن يكون الموحود غير موحود إن كان غير موجود شيئاً من هذه الموجودات - مثل أن يكون ليس بإنسان . وذلك أنه ليس أن يكون الذي غير موجود ما وأن يكون غير موجود على الإطلاق شيئاً و احداً بعينه . وقد يغان ذلك بهما لتقارب لفظيهما، وقلة الحلاف بين أن يقال إن الذي غير موجود، وأن يكون موجوداً على الإطلاق... ه ؟ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٧٥ - ٧٧١ .

الفاراب، الأمكنة المغلطة، ورقة ١٢٤ ا وما بعدها: ﴿ وَمَهَا المُقَصُورَاتَ عَلَى شَيْءَ ، إِمَا عَلَى مُكَانَ ، وإِمَا عَلَى حَالَ مَا ، وَبَالْحَمَلَةُ مَا كَانَ مَنْسُوبًا إِلَى ثَيْءَ مَا ، أَى شَيْءَ كَانَ . مَكَانَ مُنْسُوبًا إِلَى ثَيْءَ مَا ، أَى شَيْءَ كَانَ . فَهُ وَإِنْ هَذْهِ تَعْلَطُ ، فَتُوهِم أَنْهَا قَدْ تَكُونَ عَلَى الإطلاق . مثل قولنا : أوميرش موجود شاعراً ، فهسو إِذَا موجود ؛ وزيد غير موجود عمراً ، فزيد إذاً غير موجود ؛ وما قد سلف فهو موجود الآن متوهماً ، فهو إذا يوجد الآن ؛ والمذبوح حيوان بيت ، فهو إذاً حي ، فالبت اداً حي .

وكذلك الموجود للبعض، فإنه يوهم أنه موجود للشيء على الإطلاق، مثل ما بين بعض الناس أن يعض الكواكب لمساكان كرى الشكل، أوهم أن كل كوكب كرى الشكل...

ومنها المطلقات ، فإنها توهم أنها قد تقيد بكل ما يمكن أن يقارنها من المحمولات . فإذا تيدت لزم عنها إما كذب ، و إما فضل وهذيان وتكرير , مثال ما يلزم عنه كذب قولنا ; هذا ابن ، هو لك، فهو إذاً ابن لك , وفى بعض المواضع لايقع فى ذلك غلط لظهور الحلاف بينهما ، مشل أن يقول قائل : الزنجى إنسان أسود ، والإنسان أبيض . فإنه ليس يعرض عن هذا القول أن يظن أن الإنسان الأسود أبيض ، إذ كان الأبيض والأسيسود صنفين من الناس معلومين ، والحلاف بينهما ظاهر جداً، ومكشوف للجميع : ولذلك ليس يمكن أحد أن يسلم أن الإنسان الزنجى أسود ، والإنسان أبيض . ويمكن أن يسلم أن الزنجى أسود وأبيض من قبل أسنانه .

وأما الموضع الذى يعرض الغلط فيه من إغفال أحد شروط التبكيت ، فذلك يقع من عدم المعرفة بشروط القياس المنتج للتبكيت، وعدم معرفة شروط النقيض. وذلك أن النقيض ليسهوالذى يناقض فى اللفظ فقط، بل وفى المعنى ،

و مثال الفضل قولنا : زبد إنسان، وزید إنسان أبیض ، فإذاً زید إنسان إنسان أبینس. وقولنا :
 زید إنسان ، وزید حبوان ، فإذاً زبد إنسان حیوان . و ذلك كله فضل و تكر بر .

وينبنى أن نقول فى المطلقات التى يصدق كل واحد منها بانفراده ، وإذا قيل على الشىء بإطلاق وإذا قيد بعض بن المسلقات مى كانت كانت كدلك ، فقيد بعضها بعض ، لم يكن حمل بعض ، مثل تولنا : زيد حيوان ، وزيد ذو رجلين، وزيد ماش ، فإذاً زيد حيوان ماش ذو رجلين .

ر.ى كانت المطلقات يوصف بعضها ببعض على طريق العرص أمكن أن تكذب . .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢١ – ٢٢ : وأما الذي من جهة سوء اعتبار الحمل ، فلأن الحصول قد يكسون محمولا في نفسه ، وقسد المحمول قد يكون محلفاً ، وقد يكسون محمولا في نفسه ، وقسد يكون محمولا بالعرض ، أعنى محمولا لأجل غير ، كالرابطة ، كن يقول : « إن ما ليس بموجود فهو مظون ، وكل مظنون هو موجود » ؛ فلأنه لا سواء أن يحمل الموجود على الإطلاق ، وأن يحمل كأنه رابطة ، أو كأنه موجود شيئاً ما . وكذلك فرق بين غبر الموجود على الإطلاق ، وغير الموجود شيئاً ما ، وكذلك إذا كان الحمل على جزء وأخذ على الكل ، أو على جزء آخر .

٢ - قائل: القائل ل.

أعنى أن يكون المعنى بعينه فى القضية الوجبة هو بعينه المعنى فى القضية السالبة التى تقابلها من حميع الجهات. وإنما يكون كذلك، إذا كان المعنى المحمسول فهما واحداً والموضوع واحداً، وتكون سائر الشرائط التى تشترط بعيهسا فى إحدى القضيتين المتقابلتين هى بعيها مشترطة فى الثانية: من زمان، ومكان، وجهة، وغير ذلك مما قيل فى الكتاب المسمى « بارى أرميناس » . وإنمساكان هذا الموضع مغلطاً ، لأن بعض الناس برى أنهم إذا نقضوا القضية التى يدعها الحصم أنهم قد بكتوا ، من غير أن ينقضوها على الشروط التى حددت فها ملف، مثل أن يضع واضع أن هذا ضعف لهذا، فبين مبين أنه ليس بضعف . ويكون قولنا فيه إنه ليس بضعف، يصدق عليه مجهة غير الجهة التى صدق بها المخط من جهة الطول ، وغير ضعف من جهة العرض ، إذ كان الخط طول لا عرض له .

٧ -- قد : سقطت من ل .

οί δὲ παρὰ τὸ μὴ διωρίσθαι : ۲٥ – ۲١ | ١٦٧ ، ס أرسطو (١) τί ἐστι συλλογισμὸς ἢ τί ἔλεγχος [ἀλλὰ] παρὰ τὴν ἔλλειψιν γίνονται τοὖ λύγου ἔλεγχος μὲν γὰρ ἀντίφσσις τοῦ αὐτοῦ καὶ ἑνός, μὴ ὀν ἡματος ἀλλὰ πράγματος, καὶ ὀνόματος μὴ συνωνύμου ἀλλὰ τοῦ αὐτοῦ, ἐκ τῶν δοθέντων ἔξ ἀνάγκης, μὴ συναριθμουμένου τοῦ ἐν ἀρχῆ, κατὰ ταὐτὸ καὶ πρὸς ταὐτὸ καὶ ὡσαύτως καὶ ἐν τῷ αὐτῷ χρόνῳ. τὸν αὐτὸν δὲ τρόπον καὶ τὸ ψεύσασθαι περί τινος ...

⁼ ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٧٧ - ٧٧٨ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نقسه ، ص ٧٧٩ - ٧٨٠ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نقسه ، ص ٧٧٩ - ٧٨٠ : ﴿ فَأَمَا النَّبَكِيتَ فَهُو مِناقَضَة شَى واحد بعينه لا في الاسم ، بالوالمني والاسم . . . و لإغفال بعض الناس شيئاً من هذه المعانى المذكورة قد يظن أنهم بكتوا . مثال ذلك أن الشيء الواحد بعينه قد يكون ضعفاً وليس بضعف . . . وذلك أنه يكون أما من جهة الطول فضعف . . . و ذلك أنه يكون عبنه ، ص ٢٨١ :

وأما التغليط الذي يعرض من قبل المصادرة على المطلوب الأول ، فذلك يقع على عدد الأتحاء التي يمكن أن يؤخذ فيها مقابل الشيء عند السؤال على أنه غير المقابل ، أعنى مقابل الشيء الذي يقصد إبطاله ، فيقع بذلك التبكيت ، وذلك إذا قرن بالشيء نفسه ، على ما تبين في المقاييس التي تركب من المتقابلات ، وهي صنفان :

مصادرة على المطاوب ، وهي التي ذكرها أرسطو هاهنا ، لأنهسا التي بعرض فيها التبكيت أكثر ذلك .

٢- لأنها: فإنها ل ٧ فيها: لما ف.

الفاراني، الأمكنة المغلطة ، ورقة ١٢٧ ا - ١٢٧ ب : « ومنها أن لا تو عند المقدمات متقابلة على الحنيفة ، وذلك أن لايستونى فيها شر ائط التقابل التي عددت فيها سلف . فإنه لمسا كانت المتقابلة هي التي إذا كان الموضوع أو المحمول أو كلاهما في أحد المتقابلين بحال ما ، أو في زمان ، أو منسوبين أو أحدهما في الإيجاب إلى شيء ما كانا جميعاً في السلب بتلك الحال بعينها . فإذا كانا ، أو أحدهما في الإيجاب بحال ، ثم لم يوجدا أو أحدهما في السلب بتلك الحال ، أو بتلك الجهسة ، أو في ذلك الجزء من الجسم كان ذلك سبباً للغام ، وذلك في موضعين : أحدهما فيها يقتصد بيانه بقياس الخلف ... والناني عند النوبيخ ... » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢٢ : ﴿ وأما الموضع المبنى على أن القياس ، أو التبكيت ، لم يورد صواباً ، والتبكيت الحقيق هو انذى تناقض به شيئاً ليس فى الاسم بعيته ، بل و فى المعنى، و فى المحمول و فى الموضوع ، و فى الإضافة ، و الجهة ، و الزمان ، وغير ذلك على ما علمت ، و إنما يدخل الكذب فيها بسبب إغفال شىء منها

οι δε παρά το το εν άρχη : ۲٩ – ٣٦ | און יושע יי פי (1) λαμβάνειν γίνονται μεν ούτως καὶ τοσαυταχώς όσαχως ενδέχεται το εξ ἀρχης αἰτεῖσθατ, φαίνονται δ' ελέγχειν διὰ το μη δύνασθαι συνορᾶν το ταὐτὸν καὶ τὸ ε̈τερον

= ت . ع . نقل یجی بن عدی ، طبعة بدری ، ص ۷۷۸ : « فأدا وؤلاء اللواتی من أخذ التی فی البدء ، و برون أنهم اللواتی من أخذ التی فی البدء ، فإنها تكون بحسب ،ایمكن أن یصادر علی التی فی البدء ، و برون أنهم یبكتون من قبل أنهم لا بمكنهم أن يتبينوا منی الواحد بعینه و النبر » ؟ نقل عیسی بن زرعه ، المرجع نقسه ، ص ، ۷۸ ; « فأما المواضع التی تاكون عما یؤخذ من ،بدأ الأمر فهی علی هذا النحو ، عد

وأما الموضع الذي يعرض فيه التغليط في التبكيت من قبل اللاحق فالسبب فيه توهم عكس الموجبة الكلية كلية .

مثال ذلك: أنه إذا كان عند الإنسان أن كل حامل منتفخة الجوف، فقد يغلب على ظنه أن كل منتفخة الحوف حامل .

وذلك بأن يسأل ما أمكن عن الى فى أول الأمر ، وإنما يظن أنهم قد بكتوا ، لأنه يتعذر عليهم
 أن يفرقو ابين الذى هو و احد بعينه ، و المخالف ، ؟ النقل القديم ، المرحع نفسه ، ص ٧٨٢ .

الفارابي ، الأمكنة المغلطة ، ١٢٧ بوما بعدها : «ومنها المصادرة على المطلوب الأول ، وذلك أن يؤخذ المطلوب بعينه جزءالقياس الذي يرام به ببان ذلك المطلوب، وهو صنفان : أحدهما في إثبات الموضوع الأول ، والثاني في إبطالة . والذي يوخسة في إثباته : منه ما يكون موضوع المطلوب هو الحد الأوسط ، وهو أيضاً بعينه الطرف الباقي من القياس ؛ ومنه أن بكون انحمول هو الحد الأوسط ، وهو الطرف الباقي من القياس . وأما إذا أخذت أجزاء المقابيد ثلاثها شيساً واحداً فإن حز أي المطلوب لا محالة يكون شنا واحداً بعينه . ولبس يمتع أن يعرض ذلك بسبب الأشياء المتر ادفة ، فيظن فيما لم يتبين أنه تبين ، وليس يمكن أن تبلغ الغباوة بالسائل والقعة بالمحاطب أن يأخذ الثي المطلوب بعينه من كل جهسة جزء القياس المطلوب، لكن إنما يغلط الناظر ويغالط المخاطب متى كان بين المطلوب وبين الذي يؤخسة جزء القياس المطلوب، لكن إنما يغلط الناظر ويغالط في الحقيقة بينهما تبايناً ، لكن يكون ذلك بحسب الظن . ومن الحلاف ما يوقع التباين في المساهية في ذواتهما أصلا ... » .

ابن سينا، السقسطة، ص ٢٣: «وأ.ا المصادرة على المطلوب الأول وكيف يقع النلطالأول، فقد علمته وتحققت أنه من العجز عن التفرقة بين الهو هو ، والغير »؛ النجاة ، ص ٥٠: ه المصادرة على المطلوب الأول هو أن يجعل المطلوب نفسه مقدمة فى قياس يراد به إنباجه ، كن يقول : إن كل إنسان بشر، وكل بشر ضحاك، فكل إنسان ضحاك ، والكبرى ههنا والنتيجة شيء واحد، ولكن أبدل الاسم احتيالا ليوهم المخالفة ... » .

ومن هذا الموضع يعرض كثيراً الغلط للحس ، حتى يظن بالمرار مثلا أنه عسل، لمكان الصفرة التى أحسها فى العسل، ويظن بالأرض المبلولة أنها أمطرت ، لأنه أحس أن الأرض الممطورة مبلولة. وهذا ليس بصحيح . ولذلك قيل إنه لا ينتج قياس من موجبتين فى الشكل الثانى :

وقباس العلامة الذي يكون في الحطابة قديكون من موجبتين في الشكل الثانى ، لأن أمثال هذه الأقيسة قد تستعمل في الحطابة من الأمور التي تلحق الطرفين ، مثل إذا أراد الحطيب أن يبين أن هذا زان ، أخذ الذي يلحق الزانى ، وهو النزين مثلا ، والمشي بالليل ، فيقول : هذا منزين ، والزانى منزين ، فهذا زان ، وهذا ليس بصحيح ، فإن الزينة قد توجد للزانى ولغير الزانى ، وكذلك المشي بالليل ،

ه - قياس : سقطت من ف . ٧ - يلحق : لحق ل .

۸ – و(المثنى) : أو ل

= ت.ع. نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٧٨ – ٧٧٩ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٨٠ : ه وأما التبكيت الذى من اللوازم فإنما بكون الظن بأن المتلازلة تنعكس ومن هذا الموضع تقع الصلالة في الاعتقاد دائماً من قبل الحس ، وذلك أنا كثيراً ما نظن بالمراد أنه عسل المزوم اللون الأحمر العسل . وقد يعرض للأرض أن تندى إذا مطرت ، فإن كانت ندية توهمنا أنها قد مطرت ، وهـذا ليس و اجباً ضرورة . والبر اهين الخطبية التي من العلامات مأخوذة من اللوازم ؛ النقل القديم، المرجع نفسه ، ص ٧٨٧ .

و من هذا الموضع غلط مالسيس حين قال : إن الكل ليس له مبدأ : و ذلك أنه لما وجد صادقاً أن كل متكون فله مبدأ ، ظن أن كل ما له مبدأ فتكون . ولما ظن هذا ، صح له عكس نقيضه : وهو أن ما ليس بمتكون ، فليس له مبدأ . والعالم ليس ممتكون . فأوجب ألا يكون له مبدأ ، وأن يكون فليس له مبدأ . والعالم ليس ممتكون . فأوجب ألا يكون له مبدأ ، وأن يكون

الفارابي ، الأمكنة المغلطة ، ورقة ١٢٣ ا - ١٢٣ ب وما بعدها : « و منها اللاحق الشيء ، و ذلك أن يؤحذ أمر ما لشيء و يعلم وجوده له بالحس أو بغيره ، ثم يرى ذلك الأمر بعينسه موجوداً في شيء آخر ، فيظن عند ذلك أن الشيء الثانى دو الشيء الأول ، أو أن أحدهما محمول على الآخر . مثال ذلك أن الصفرة لازمة العسل موجودة ، ثم رأينا الصعرة في المرة ، ظننا على المكان أنها عسل . و من هذه المواضع يغلط الحس في أشياء كشيرة ... فاللاحق يغلط نحوين من الغلط : أحدهما أنه يوهم عكسه في الحمل ، و الثانى أنه يوهم صدق عكس نقيضه . فالنحو الأول يلتئم منه القياسات البلاغية التي تسمى قياسات العلامة . مثال ذلك : زيد يترين فهوإذاً فامق ، و عرو يدور يالياسات البلاغية التي تسمى قياسات العلامة . مثال ذلك : زيد يترين فهوإذاً فامق ، و عرو يدور يالليل ، فعسر و إذا لص ، و من هذا الموضع يظن بالاقتر أن الكائن عن الموجبتين في الشكل الثانى بالليل ، فعسر و إذا لص ، ومن هذا الموضع يظن بالاقتر أن ما عظم بطنه من الحيوان فهو حامل ، الحامل من الحيوان يلحقه أن يعظم بطنه ، فيوهم ذلك أن ما عظم بطنه من الحيوان فهو حامل ، فيصير عظم البطن علامة للحمل . فإذا حصلت هذه علامة ، صح حينت ذ عكس نقيضها ، وهو أن فيصير عظم البطن علامة للحمل . فإذا حصلت هذه علامة ، صح حينت ذ عكس نقيضها ، وهو أن ما ليس محامل ليس بعظم البطن بحسب الغلن ، لا في الحقيقة ... »؛ و رقة ١٢٣ ا : و نلذاك صارت المقدمات التي أخذت أو لا ليست سـبباً المنتيجة ، وأخذت على أنها سبب . وقد يغمل هذا كثيراً في البلاغة والخطب ، مثال ذلك : زبد لص لأنه يدور بالليل » .

ابن سينا ، السفسطة ، ٢٣ – ٢٤ : « وأما الغلط .ن جهة الوازم فالسبب فيه إيهام العكس . وأعلى باللوازم كل محمول على الكل ذا تى أو عرضى ، وكل لازم الوضع فى المنصلات... وأكثر ذلك من قبل الحس ... » ؛ الموضع عينه ، ص ٢٤ : « و القياسات التى تسمى فى الحطابة بر هانات فإنها تؤخذ من اللوازم » .

غير متناه . وليس إن كان كل مكون له مبدأ ، فواجب أن يكون ما له مبدأ مكوناً . كما أنه إن كان كل محموم حار البدن ، فليس واجباً أن يكون كل حار البدن محموماً .

όμοίως δὲ καὶ ἐν τοῖς συλλογιστικοῖς, οἶον: Υ · – ۱Υ · · · ι Υν · ο · ৷ ৷ (1)

ό Μελίσσου λόγος ὅτι ἄπειρον τὸ ἄπαν, λαβὼν τὸ μὲν ἄπαν ἀγένητον
(ἐκ γὰρ μὴ ὄντος οὐδὲν ἄν γενέσθαι), τὸ δὲ γενόμενον ἔξ ἀρχῆς
γενέσθαι εἰ μὴ οὖν γέγονεν, ἀρχὴν οὖκ ἔχειν τὸ πᾶν, ὥστ' ἄπειρον.
οὖκ ἀνάγκη δὲ τοῦτο συμβαίνειν οὖ γὰρ εἰ τὸ γενόμενον ἄπαν ἀρχὴν
ἔχει, καὶ εἴ τι ἀρχὴν ἔχει, γέγονεν, ὥσπερ οὖδ' εἰ ὁ πυρέττων θερμός,
καὶ τὸν θερμὸν ἀνάγκη πυρέττειν.

= ت . ع . نقل یحیی بن عدی ، طبعة بدوی ، ش ۷۸۳ ؟ نقسل عیسی بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ۹۸۳ - ۷۸۳ : «وكذلك تكون الحال فی الأور القیاسیة س مثال ذلك قول مالنس إن الكل لامبدأ له ، عند أخذه أن الكل غیر مكون ، و الكائن یكون بمسالیس بكائن (و ذلك أنه لیس یتكون شیء بما لیس بموجود) ، و الكائن إنما یكون عن مبدأ . فإن كان كل ما لیس بكائن لامبدأ له ، فإذن و لا نهایة له . و لیس یلزم هذا ،ن الاضطر ار . و ذلك أنه لیس إذا كان لكل كائن مبدأ فكل ما له ، بدأ كائن . كما لایلزم إن كان كل محموم یكون حاراً ، لیمون كل حار ،ن الاضطر ار محموماً »؛ النقل القدیم ، المرجع نفسه ، ص ۷۸۳ – ۷۸۷ .

الفارابي ، الأمكنة المفلطة ، ورقة ١٢٢ أ : «والنحو النانى من تغليط اللاحق هو أيضاً سبب لأغاليط كثيرة ... وكذلك قول مالسبس : إن كان الموجود تكون فله مبدأ . غير أنه لم يتكون فليس له إذاً مبدأ . فإنه لمثا صح أن كل متكون فله مبدأ ، أو هم أن ما له مبدأ فهو إذاً متكون. وعكس نقيض هذا أن ما لم بتكون ، فليس له إذاً مبدأ » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢٤ : « وقد يقع الغلط من جهة العقل لا .ن حهة الحس، مثل ما وقع لرجل يقال له ماليسوس ، لمساكان عنده أن كل غير ذى مبدأ فهو غير مكون ، أخذ أن كل غير مكون ، فجعله غير ذى مبدأ ، وكان عنده الكل غير مكون ، فجعله غير ذى مبدأ ، وتعدى بخطئه إلى أن جعل ذلك المبدأ مبدأ مقدارياً؛ ومن وجه آخر : لمساظن أن كل كائن له مبدأ ، ظن أن كل ما له مبدأ كائن ، كن يظن أن كل حار محموم ، لأنه رأى كل محموم حاراً » .

عن ميليسوس Melissus ، انظر : جورج سارئون ، تاريخ العلم ، الترجمة العربية ج ٢ ، ص ٤٩ ؛ يوسف كرم ، تاريخ الفلسفة اليونانية ، الطبعة الثالثة ، القاهرة ١٩٥٣ ، ص ٣٣ – ٢٤ ؛ دكتور أحمد فواد الأهواني ، فجر الفلسفة اليونانية ، ص ١٥٥ وما بعدها . وأما الموضع الذى يعرض فيه التبكيت المغالطي من أخذ ما ليس بعلة (١) للستيجة على أنه علة ، فذلك يكون إذا أخلف في القياس مقدمة ما مسع

ό δὲ παρὰ τὸ μὴ αἴτιον ὡς αἴτιον, : ٢٦ – ٢١ ب ١٦٧ ، ١٠٠ أرسطى ، أرسطى ، أرسطى ، ١٦٧ ب ١٦٧ ب ١٦٧ أرسطى أن المراقع المر

= ت . ع . نقل یحیی بن عدی ، طبعة بدوی ، ص ۷۸۳ ؛ نقل عیسی ابن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ۷۸۳ ؛ نقل عیسی ابن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ۷۸۵ ؛ و فأما المواضع التي تكون العلة ما ليس بعلة وقد يعرض مثل ذلك في القياسات السائقة إلى المحال . و ذلك أنا قد نضطر في هذه إلى رفع شيء من التي و ضعت ؛ فإن كان واحداً و عدد في جملة ما يسأل عنه من الاضطرار في لزوم ما يعرض . و كثيراً ما لا يمكن أن يظن التبكيت يكون من هذا » .

If, then, the false cause be reckoned in : قار ن تر جمة بيكار د – كبر دج among the questions that are necessary to establish the resulting impossibility, it will often be thought that the refutation depends upon it

الفارابى، الأمكنة المغلطة ، ورقة ١٣١ ب وما بعدها : « ومنها أن يؤخذ ما ليس بسبب للزوم النتيجة على أنه سبب له ، وذلك فى المستقيم و الخلف جميعاً . أما فى المستقيم فهو على وجوه : منها ألا يكون القول منتجاً لمسافرض مطلوباً ، ولا لشى آخر غيره ، لا إذا ترك على حالته ، ولا إذا غير بزيادة شى ، على جملته ، أو بنقصان شى ، من جملته ، وأن تكون مقدماته ، م ذلك كاذبة إدا جميعها أو معظمها ، أو تكون غير مشهورة . و عذا إنما يكون متى جمع الفساد فى الصورة والمادة جميعاً . وهو أن يكون تتكله شكل ما ليس بمنتج ، و نقيض مقدماته كاذبه أو غير مصدق بها ، لا بأنها مشهورة ، ولا بأنها مقبولة ، ولا بأنها محسوسة ، أو حاسلة عن الحس . وهسذا مثل قياس مالسيس : إن كان الموجود تكون ذله مبدأ ، غير أنه لم يتكون ذليس له إذاً مبدأ ، فلذلك كان الموجود و احداً وغير مئناه . ويسمى ما كان هكذا القول الوخيم . . . » .

ابن سينا ، السفسطة ، ٢٥ : وأما التضليل العارض من وضع ما ليس بعلة علة ، فهــو فى القياسات الحلفية ، وذلك إذا أورد فى القياس شيئاً ، وحاول أن يبين فساده بخلف يتبعــه ، ثم لايكون هو عله لدلك الحلف ، بل يكون ذلك الحلف لازماً – كان هو أو لم يكن » . مقدمات تلزم عنها نتيجة كاذبة ، فأوهم الآخذ أن النتيجة إنما لزمت عن تلك المقدمة . وهذا يعرض في القياس السائق إلى المحال ، وهو قياس الحلف . فإن هذا القياس لما كان يرفع بعض المقدمات الموضوعة فيه عا ينتج من الكذب والاستحالة ، يعرض فيه كثيراً أن تدخل المقدمة التي يقصد المغالط إبطالها في حملة المقاءمات الكاذبة التي يعرض عنها الكذب . فإذا عرض الكذب ، أوهم أنه إنما عرض عن تلك المقدمة التي غلط في إبطالها . والكذب نفسه لارم لا عن تلك المقدمة ، بسل عن ما عداها من المقدمة أو المقدمات الكاذبة التي وضعها . مثال ذلك أن يقول قائل : إنهاليس النفس والحياة شيئاً واحداً ، لأنه إن كانت النفس والحياة شيئاً واحداً ، لأنه إن كانت النفس والحياة شيئاً واحداً ، وكانت النفس في أصناف الكون مضادة لحديع أصناف انفساد، فلصنف صنف من أصناف الكون مخد . والموت فساد ما ، فله صنف من أصناف الكون هو ضده . والذي يضاد الموت هو الحياة هي ما كان ولموت فساد ما ، فالحياة كون ما يتكون ، فا يتكون فقد كان . هذا خلف لا يمكن ، فإذا وفرغ ، والكون ما يتكون ، فا يتكون فقد كان . هذا خلف لا يمكن ، فإذا ليست النفس والحياة شيئاً واحداً .

فإن هذا المحال يلزم عن هذا القول وإن لم نضع أحد مقدماته أن النفس والحياة شيء واحد . ولذلك لانقول إنه غير منتج على الإطلاق ، لكن نقول

٧ - لا عن : دون ف ال بل : سقطت من ف .

٧-٨ – المقدمة أو المقدمات : المقدمات أو المقدمة 🛮 ف .

(١) إنه غير منتج بالقياس إلى ما قصد إنتاجه .

١ – بالقياس : سقطت من ف .

οιον ὅτι οὐκ ἔστι ψυχὴ καὶ : το - τν + 1τν ι τινὶ φθοςᾳ ἔσται τὶς γένεσις εἰ γὰο φθοςᾳ γένεσις εἰ ναντίον, καὶ τῷ τινὶ φθοςᾳ ἔσται τὶς γένεσις ὁ δὲ θάνατος φθοςᾳ τις καὶ ἐναντίον ζωῇ, ὥστε γένεσις ἡ ζωὴ καὶ τὸ ζῆν γίνεσθαι · τοῦτο δ' ἀδύνατον · οὐκ ἄξα ταὐτὸν ἡ ψυχὴ καὶ ἡ ζωἡ. οὐ δὴ συλλελόγισται · συμβαίνει γάρ, κὰν μή τις ταὐτὸ φῇ τὴν ζωὴν τῇ ψυχῇ, τὸ ἀδύνατον, ἀλλὰ μόνον ἐναντίον ζωὴν μὲν θανάτω ὅντι φθοςᾳ, φθοςᾳ δὲ γένεσιν ἀσυλλόγιστοι μὲν οὖν ἀπλῶς οὐκ εἰσὶν οἱ τοιοῦτοι λόγοι, ποὸς δὲ τὸ προκείμενον ἀσυλλόγιστοι.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدرى ، ص ٧٨٣ – ٢٨٤ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٥٨٥ – ٢٨٦ ؛ و ذلك أن النفس و الحياة ليستا شيئاً و احداً بعينه ، و ذلك أن الكون إن كان مضاداً للفساد ، ففساد ما يضاده كون ، ا . و الموت هو فساد ما ، و هو مضاد للحياة ، فالحياة إذن كون ، و الذي يحيا يتكون . و ذلك غير ممكن . فليس النفس و الحياة شيئاً و احداً بعينه . و لا يكون عن ذلك قياس . و قد يعرض أيضاً محال و إن لم يقل قائل إن النفس و الحياة هما شيء و احد بعينه ، بل قال ؛ إن المضاد للحياة هو الموت الذي هو فساد فقط ، و إن الكون مضاد الفساد . فأما هذه المقدمات فليست عما لاتأليف فيه على الإطلاق ، لكن تأليفها ليس هو نحو الأمر الذي تقدم وضعه ه ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٨٧ – ٧٨٨ .

هناك تعليق قديم على هذا الموضع لايخلو من طرافة : انظر طبعة بدوى ، ص ٧٨٨ ، هامس٢ : « إن كانت النفس هي الحياة ، والحياة ضد الموت ، فالنفس ضد الموت . والنفس جوهر ، والموت عرض ، فيكون الحوهر ضد العرض . والعرض إنما هو في الكيفية ، فيصير الحوهر كيفية . وهذا شنم من القول . فإذن ليست النفس هي الحياة » .

الفاراب، الأمكنة المغلطة ، ورقة ١٣٣ ب وما بعدها : « مثال ذلك أن النفس و الحياة ليسا شيئاً و احداً بعينه . فإن لم يكن كذلك ، فلتكن النفس و الحياة شيئاً و احداً بعينه ، و الكون مضاد المفساد . فإذا كان كذلك ، ففساد ما يضاده كون ما . و الموت فساد ما ، وهو مضاد الحيساة . فإذا الحياة تكون ، فإن كان كذلك ، فأن يحيى الإنسان هو أن يتكون ، وما يتكون فهو غيير موجود ، و إنما يحيى ما هو موجود . فالموجود إذا غير الموجود . و دلك محال . فإذا ليست النفس و الحياة شبئاً و احداً بعينه . و لأن الحياة تكرر في القول مر اراً كثيرة ، ففد يعرض أن ينصسل بين المحال و بين جزء ما من الموضوع ، فيظن لذلك أن المحال عرض من هذا القول ، على أن الموضوع الو رفع من هذا القول ، لكان هذا الحال بعينه سيلزم لا محالة في باقي أجزاء القول . فإذاً إنما لزم المحال من أجزاء القول ، دون الموضوع عير بين الصلة و . ح

وفى نفس هذا المثال مغالطة ما ، لكنها لم يعرض لها هنا . ومن أجل هذا صار هذا المثال مضللا كثيراً . والتضليل الذى يعرض فيه من موضع اللاحق، (۱) ومن أخذ ما ليس بعلة للإنتاج على أنه علة .

مكذا يكون .

فأما التضليل الذي يعرض من أخسذ مسئلتين /كمسئلة واحدة فإنه يعرض من جهة أن ما يحتمل جوابين مختلفين يرد فيه جواب واحد . وإنمسا يعرض هذا الغلط إذا أخذ بدل المحمول الواحد في القضية أكثر من محمول واحد ، أو بدل الموضوع الواحد أكثر من موضوع واحد .

فثال أن يأخذ بدل المحمول الواحد محمولين قول القائل: هل الأرض بر أو ماء؟ فإن هذه قضيتان ومسئلتان ، لا واحدة .

ومثال أخذ الموضوع اثنين قول القائل : هل هذا وهذا إنسان ؟ فإن هذه أيضاً قضيتان ، لا قضية واحدة .

فمن الناس من إذا سُئل فى أمثال هذه المسائل الكثيرة على أنها مسئلة واحدة ، ربما شعر بالكثرة التى فى السؤال فتوقف وانقطع . وربما أجاب بجواب واحد،

١٠ – أو : و ل

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢٥ : ٣ كن يريد أن يبين أن النفس و الحياة ليسا شيئاً و احداً ، بأن يقول : ٣ إنه إن كان الكون مطلقاً مقابلا للفساد مطلقاً ، فكون ما مقابل لفساد ما . و الموت فساد ويضاد الحياة . فالحياة كون . فما يحيا يتكون » . و هذا محال ، فليس النفس و الحياة شيئاً و احداً ، و احداً ، فإن هذا المحال إن كان لازماً مما قيل فيلزمه ، و إن لم تكن النفس و الحياة شيئاً و احداً . و ههنا فإن القياس منتج ، ولكن لا المطلوب » .

ت . ع . نفل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٨٦ : لا و لذلك تضل السائلين هذه الأشياء
 مراراً كثيراً ضلالة ليست باليسيرة a .

فيلحقه التبكيت والتشنيع ، مثل أن يقول : إن كان هذا وهذا إنسان ، فمن ضرب هذا وهذا ، فإنما ضرب إنساناً واحداً ، لا إنسانين .

وأكثر ما يعرض الغلط في هذا الموضع إذا اتفق أن كانت الأشياء التي يسئل عنها سؤالا واحداً محمولاتها متضادة ، مثل أن تكون حماعة أشياء فيها خبر ، وفها ما ليس نخبر ، فسأل عن حميعها سؤالا واحداً : هل هي خبر ، أو ليس بخبر . فأى الحوابين أجيب فيها كان كاذباً ، إلا أن يفصل الأمرفيها ويأتى الحواب فيها على عدد المسائل التي فيها .

οἱ δὲ παρὰ τὸ τὰ δύο: ١١ | ١٦٨ - ٣٨ ب ١٦٧ ، ο ، الرسطر ،

= ت . ع. نقل يحبى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٤ ٧٨ ، ٧٨ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، ص ٧٨ ، ٧٨ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، ص ٧٨ ، ٧٨ ؛ نقل التي تكون من تصيير السوالين سوالا و احداً ، فإنما تضل إذا كانت المسائل كئيرة فأجيب عنها كأنها سوال و احد . (ص ٧٩٠ – ٧٩١) : فأما فى بعض الأمور فليس يسهل الوقوف على أنها كثيرة ، و يمتنع من الإجابة عنها . مثال ذلك : هل الأرض هى البحر أم السهاء ؟ وهذا فى بعض الأشياء أقل وكأنها أمر و احد ، فإما اعتر فوا بأنهم لا يجيبون نما عنه كانت المسألة ، وإما أن يظهر أنهم قد بكتوا ، مثال ذلك : أثرى هذا وهذا هما إنسان – فإذن إن ضرب ضارب هذا وهذا فقسه ضرب الإنسان ، إلا أنه لم يضرب الناس . وأيضاً بعض هذه الأنبياء هي خير ات ، و بعضها ليست خير ات ، فيأى شيء أجاب من هذين ، فإنه خير ات ، في كانت كالمبكت ، وكالذي يظن أنه قد أظهر كذباً . وذلك أنا إن قلنا في شيء من ههذه التي يكون أحياناً كالمبكت ، وكالذي يظن أنه قد أظهر كذباً . وذلك أنا إن قلنا في شيء من ههذه التي يكون أحياناً كالمبكت ، وكالذي يظن أنه قد أظهر كذباً . وذلك أنا إن قلنا في شيء من ههذه التي يكون أحياناً كالمبكت ، وكالذي يظن أنه قد أظهر كذباً . وذلك أنا إن قلنا في شيء من ههذه التي يكون أحياناً كالمبكت ، وكالذي يظن أنه قد أظهر كذباً . وذلك أنا إن قلنا في شيء من الحيور ات إنه ليس بخير ، هو كذب ».

مثل أن يسأل سائل: هل لذة المحسوسات ولذة المعقولات خير أو ليس نخير. فإنه إن قال: خير، أخطأ، لأن اللذات المحسوسة ليست بخير، وإن قال: شر، أخطأ، لأن اللذات المعقولة خبر ومحمودة.

٢ – (قال) خبر : خيراً ل.

ف نقل یحیی بن عدی ، طبعة بدوی ، ص ۷۸۹ ، نجد : « مثال ذلك الأرض ، أی هذین : أبحر أم سماء ؟ ، و في النقل القديم ، المرجع عينه ، ص ۷۹۲ : « و مثال هذا كأن سائلا سأل فقال خبر ني عن الأرض : بحر هي أم سماء » .

ولكن هذه الترجمة العربية التى سار وراءها ابن رشد وابن سينا ربما كانت تعتمد على نص : حذفت منه أداة التعريف قبل كلمه سماء ، لأن وجود أداة التعربف يتطلب ترجمة أخرى النص : Does the earth consist هل الأرض بحر ، أم السماء ؟ . قارن ترجمة بيكار د - كبر دج : for sea, or the sky?

الفاران، الأمكنة المغلطة، ١٢٦ ا وما بعدها : «ومهما أن تؤخذ المسألة المنظور فيها وهي فى الحقيقة مقدمات كثير ة على أنها مسألة و احدة. و يغلط هذا الموضع خاصة فى الموضوع الذى يلحقه حكمان متقابلان في حالين مختلفين، فيؤخذ على الإطلاق، مثل قولنا : هل الطين ماءوتر اب، أو ليس كذلك ؟ ، وهل هذا وهذا كلاعما إنسان ، وهل العشرة تسعة وواحد ، أو لا ؟ ، وهـــذا النوع هو أحد ما يؤلف التشكيك السوفسطائ الذي سيقال فيه من بعد . وشكوك زينن في الحركة تأتلف من هذا الموضع . منها مسألة الأنصاف ، وهو أن التنقل إذا قطع مسافة ما ، فظاهر أنه قطع نصف تلك المسافة قبل أن يقطعها ، وأنه قطع نصف ذلك النصف قبل أن يقطع تمام نصفها . وإذا كان الجسم ينقسم أنصافاً غير متناهية ، لزم أن يكون المتحرك قطع مسافة غير متناهية في زمان متناه .وذلك محال . وإنما لزم من قبل أن المسافة تكون غير متناهية بإحدى جهتين: إما في الطول، وإ.ا فيالقسمة . وكذلك الزمان . والمتحرك لايمكن أن يقطع مسانة غير متناهية في الطول في زمان متناه في الطول ، و لا أن يقطع مسافة منناهيه في الطول في زمان غبر متناه في الطول ، و لا أن يقطع مسافة غبر متناهية بالقسمة في زمان متناه بالقســمة ، وكذلك بالعكس . ولمـــا أخذ المسافة غير متناهية بالقسمة ، وأخذ الزمان متناهياً في الطول غالط ، وأوهم أن تناهى الزمان من جهة لاتناهى المسافة . ولو كان هذا متناهياً من جهة ما،وذلك غبر متناه في تلك الجهة بعينها، للزم في الحقيقة محال . و ترك تلخيص عدم المتناهي في المسافة والمتناهي في الزمان يوهم التناهي في الزمان ، و لا تناهي في المسافة من جهة وأحدة فيغلط . فإذا قست الجهات التي بها تكون المسافة متناهية أو غير متناهية، وكذلك الزمان ، وجد حينئذ المتحرك قد قطع إما مسافة متناهية في زمان متناه، أو غير متناهية في زمان غير متناه . وليس واحداً مهما محالاً . وكذلك قياس بر مانير س : كل ما سوى الموجود فهو لا موجود ، وكل ما هو لا موجود فلبس هو شيئاً » .

بر مانير س هو حقاً بر منيدس Parmenides الفيلسوف اليوناني المشهور .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢٥ و ما بعدها : « وأما التضليل الواقع من جمع المسائل في مسألة واحدة، فهو أن تجمع المسائل في مسألة واحدة ، ليلتمس عنها جواب واحد ... ه .

وإنما يكون هذا غير مضلل إذا كانت الأشباء الكثيرة حكمها حكم واحد: وذلك بأن يكون حكم الجميع منها حكم الواحد بعبنه. فإن السؤال حينسل عن جميعها هو كالسؤال عن واحد منها ، مثل أن يقول: هل هذا وهذا أعمى وهل هذا وهذا مبصر ؟ إذا اتفق أن كان كلاهما أعمى أو كلاهما يبصر . فإن الأعمى لا يخالف الأعمى من جهة ما هو أعمى ، إذ كان العمى فقد البصر ، ولا البصير يخالف البصير من جهة ما هو بصير .

في مثل هذا الموضع يكون الجواب عن القضية الواحدة بعينها جواباً عن القضايا الكثيرة .

وأما متى كان أحدهما أعمى ، والآخر مبصراً ، فليس يمكن أن يكون الحواب واحداً .

٧ - منها : فبها ف .

ع - و (هل) : أو ل .

ότὲ δὲ προσληφθέντων τινῶν : ١٦ - ١١ ١٦٨، أرسطو، أرسطو، الرسطو، (۱) أرسطو، أرسطو، أرسطو، أرسطو، أرسطو، أرسطو، أرسطو، أرسطو، وأربي تاب وكمان خده بده بده بده كرون بده كرون بده كرون تاب قرمه وكرون بده كرون تاب قرمه وكرون المرافق وكرون المراف

⁼ ت ع . نفل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٩١ : « فإن كان قد أخذ زيادة ما ، فإن التبكيت يكون صحيحاً – مثال ذك أنه إن سلم الإنسان أن القول فى الواحد وفى الكثيرين إنهم ببض و إنهم عراة ، وإنهم عمى بكون على مثال واحد بعينه . فإن كان الأعمى هو الذى لابصر له فى الوقت الذى من شأنه أن يوجد الذى من شأنه أن يوجد للم . فإن كان موجوداً لبعضهم وغير موجود لبعضهم ، فإن القسمين جميعاً يلزم أن يكونا ، بصر بن أر عمياً ، وهذا غير ممكن ، و

قال :

وهذه المواضع التى عددناها، وإن كان عدد أنحائها هى هذه التى ذكرناها فهى كلها راجعة إلى قلة العلم بالتبكيت، أعنى إغفال شىء من شروط التبكيت الحقيقى . وذلك أنه لما كان التبكيت الحقيستى قياساً منتجاً لنقيض النتيجة المعترف بها، فإنه من البين أن جميع هذه المواضع يظهر تغليطها من حد القياس على الإطلاق ، ومن أجزاء حده ، ومن حد النقيض .

أما من حد القياس ؛ فلأنه قد قيل في ذلك إنه قول إذا وضعت فيه أشياء أكثر من واحد ، لزم عن تلك الأشياء شيء آخر غيرها باضطرار .

وإذا كان ذلك كذلك ، فبين أنه إذا كان اللازم ليس با ضطرار ، بل مما يظن أنه باضطرار ، من غير أن يكون باضطرار ، فليس هو تبكيتا حقيقياً .

وأما من أجزاء حده: فلأنه قد قيل إن الأشياء التي توضع فيه هي مقدمتان وثلثة حدود تشترك في حد واحد وهو الذي يسمى الأوسط.

فتى لم يكن الحد الأوسط واحداً فيهما ، أو كان أحد الطرفين فىالمقدمتين ١١) غير أحد الطرفين فى النتيجة ، فهو بين أن ذلك ليس قياساً فى الحقيقة .

٤ -- الحقيق (في أول السطر) : سقطت من ل .

ه - من: + جهة ل.

١٠ - تكيتاً حقيقاً: تكبت حقيق ف.

η δη οίτος διαιρετέον τοὺς: ΥΥ - ΙΥΙΙΝΑ (Υ) [(1) φαινομένους συλλογισμοὺς καὶ ἐλέγχους. η πάντας ἀνακτέον εἰς τὴν τοῦ ἐλέγχου, ἄγνοιαν, ἀρχὴν ταύτην ποιησαμένους ἔστι γὰρ ἄπαντας ἀναλῦσαι τοὺς λεχθέντας τρόπους εἰς τὸν τοῦ ἐλέγχου διορισμόν. πρῶτον μὲν εἰ ἀσυλλόγιστοι δεῖ γὰρ ἐκ τῶν κειμένων συμβαίνειν τὸ συμπέρασμα ὥστε λέγειν ἔξ ἀγάγκης ἀλλὸ μὴ φαίνεσθαι, ἔπειτα καὶ κατὰ τὰ μέρη τοῦ διορισμοῦ.

وكذلك إذا أخذ أحد الطرفين في المقدمات بشرط غير مأخوذ في النتيجة . وإذا كان هذا هكذا ، فجميع المغلطات التي تكون من اشتراك اسم الألفاظ المفردة ، واشتراك الركيب ، وشكل اللفظ كلها راجعة إلى كون الحسد الأوسط غير واحسد في القياس ، بل اثنين ، أو إلى كون أحد الطسرفين في المقدمات غيره في النتيجة .

٣ – وشكل: واشتراك شكل ن.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٩٠ ؛ نقل عيدى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٠ ؛ نقل عيدى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٢ : «وقسمتنا القياسات المظنونة و التبكيت إما أن يكون على هـــذا النحو ، أو بأن ثر فع حميماً إلى الحمل بالتبكيت ، و يجعل هذا مبدأ لذلك . و لنا أيضاً أن ندخل جميع هذه الانحاء التي ذكرت في حد التبكيت – أما أو لا فإجم إن كان فيما تأليف فيجب أن تلزم النتبجة عن المقدمات الموضوعة ، حتى نقول إنها موجودة من الاضطرار ، لا أنها مظنونة . و ننظر بعد ذلك بحسب أجزاء الحد ، ؟ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٣ – ٧٩٤ .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢٩ : ﴿ وقد يمكن أن ترد هذه الوجود الفظية و المعنوية إلى أصل و احد، وهو الجهل بالقياس و التبكيت . فإن حد القياس مقول على التبكيت . والتبكيت تخصيص أن نقيجته مقابل و ضع ما. فإنه لمسا كان القياس هو الذي يلزم عنه قول آخر بالحقيقة ، لا الذي يظن أنه يلزم عنه قول آخر ، وكان التبكيت قياساً ، لم يكن نبى مما وقع فيه شيء من النضايلات قياساً . وكذلك إذا اعتبرت سائر أجزاء حد القياس ، لم تصادف لحذه التضليلات حقيقة ،

τῶν μὲν γὰο ἐν τῆ λέξει οἱ μὲν εἰσι : ٢٦ – ٢٢ | ١٦٨ ، ٦ ، السطر)
παρὰ τὸ διττόν, οἶον ἥ τε ὁμωνυμία καὶ ὁ λόγος καὶ ἡ ὁμοιοσχημοσύνη
(σύνηθες γὰο τὸ πάντα ὡς τόδε τι σημαίνειν).

= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ١٧٠: «و ذلك أن هؤ لاء المواتى التى فى الكلمة ؛ أما هؤ لاء فهن من أنها مثناة ، مثال ذلك اشتر اك الاسم و الكلمة ، فاشتر اك الشكل ، و ذلك أنه معتاد أن يكون الذى لكل كأنه يدل على هذا الئىء » ؛ نقل عيدى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٧ : « فأه التى توجد فى الفول فهى التى توجد له من حيث تقال على نحوين – مثال ذلك اشتر اك الاسم و الكلمة و الاشتر اك فى الشكل ، و ذلك أن من شأن الكل أن يصير كالدال على مثل هذا » ؛ النقسل القديم ، المرجع نفسه ؛ حس ٧٩٤ .

والذى يكون من القسمة والتركيب هو راجع إلى أخذ المقدمات بجهة غير الحهة التي هي بها مأخوذة في النتيجة ، فلا تكون واحدة في العدد أيضاً ، (١) لا في القياس ، ولا في النتيجة .

For of the fallacies that consist in language, :

some depend upon a double meaning, e.g. ambiguity of words and of phrases, and the fallacy of like verbal forms (for we habitually speak of everything as though it were a particular substance)

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢٩ : ﴿ أَمَا الاسم المشترك فإذا وقع كان المَعْي فيه غير وغسير ، فلم يكن اشتر اك بين المقدمات ، أو بينها وبين النتيجة ، ويدخل في هذا حال الاشتراك في التركيب ، والاشتر اك في الشكل ، وجميع ما يتعلق باللفظ ، فإن جميع ذلك يدل على اختلاف في المفهوم لامحالة ، وتشية وتضميف فيها لامحالة ، سواء صدقت التئنية أو كذبت . فإذا اختلف المفهسوم في شيء من ذلك لم يكن قياس بحسب تأليف المعنى ، بل بحسب تأليف المفغ » .

ή δὲ σύνθεσις καὶ διαίρεσις καὶ : ٣٠ - ٢٦ | ١٦٨ ، ٦ ، أرسلو ، ١) προσφδία τῷ μὴ τὸν αὐτὸν είναι τὸν λόγον ἢ τὸ ὄνομι τὸ διαφέρον. ἔδει δὲ καὶ τοῦτο, καθάπερ καὶ τὸ πρᾶγμα ταὐτόν, εἰ μέλλει ἔλεγχος ἢ συλλογισμὸς ἔσεσθοι.

= ت . ع . نقل مجرى بن عدى، طبعة بدوى، ص ٧٩٠ ، ٢٩٤ ؛ نقل عيسى بن زرعة، المرجع نفسه، ص ٧٩٠ ، ٧٩٢ ؛ «والتركيب والقسمة والتعجيم تحدث إذا لم تكن دلالة الكلمة أو الاسم و احدة بعينها، أو كانا مختلفين . والذي يجب في هذا أن تكون حاله كحال الأمر بعينها ، إن كان التبكبت والقياس مما شأنه أن يوجد ، ٤ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٤ ، ٧٩٧ .

while fallacies of combination and division $: \frac{1}{2}$ and accent arise because the phrase in question or the term as altered is not the same as was intended. Even this, however, should be the same, just as the thing signified should be as well, if a refutation or proof is to be effected.

وأما التغليط الذي يكون ممسا بالعرض ، فهو راجع إلى إغفال شرط من شروط القياس البرهاني : وذلك أن من شرطه أن تكون مقسدماته ضرورية وكلية . وما بالعرض فليس ضرورياً ولا كلياً ، بل جزئياً . فإنه إذا وجسد شيء ما أبيض بالعرض / فليس بلزم أن يكون كل ما كان من ذلك الشيء أبيض ، ولا حيث كان ، ولا متى كان . وبالحمسلة : فتى اقترن شيء بشيء عند شيء ما فليس يلزم أن يوجد ذلك الشيء مقرناً بذلك الشيء في كل موضع . مثال ذلك : أنه لمسا اقترن في وجسود المثلث أنه شكل ، وأنه ذو خطوط مستقيمة ، وأنه ذو زوايا مساوية لقائمتين ، فليس يلزم متى وجسد

٣ - بشيء: سقطت من ل.

οί δὲ παρὰ τὸ συμβεβηκὸς δρισθέντος : ξ · - Υ ξ ί ι τις ι ارسطو (1) τοῦ συλλογισμοῦ φανεροὶ γίνονται, τὸν αὐτὸν γὰρ ὁρισμὸν δεῖ καὶ τοῦ ἐλέγχου γίνεσθαι, πλὴν προσκεῖσθαι τὴν ἀντίφασιν ΄ ὁ γὰρ ἔλεγχος συλλογισμὸς ἀντιφάσεως · εἰ οὖν μὴ ἔστι συλλογισμὸς τοῦ συμβεβηκότος, οὐ γίνεται ἔλεγχος · οὐ γὰρ εἰ τούτων ὅντων ἀνάγκη τόδ ' εἶναι, τοῦτο δ' ἐστὶ λευκόν, ἀνάγκη λευκὸν εἶναι διὰ τὸν συλλογισμόν.

⁼ ت.ع. نقل يحيى بن عدى ، ص ه ٧٩ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجم نفسه ، ص ٧٩٠ : « فأما التى من العرض فإنها تكون معلومة عند تحديد القياس. وذلك أن حد القياس بعينه يجب أن يكون حد التبكيت ، بل يضاف إلبه ذكر التناقض من قبل أن التبكيت هو قياس على النقيض ، فليس قياس بالعرض إذن هو الذي عنه يكون التبكيت ، وذلك أنه ليس إذا كائت هذه ، وجودة فن الاضطرار أن يكون ذاك موجوداً ؛ وهذا هو أبيض ، فن الاضطرار أن يكون أبيض على طريق القياس » ؛ النقسل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٧ - ٧٩٨ .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٣٠ : «وأما التي من المعانى منها الذى من العرض ، فإنه ليس يجب أن يكون ما بالعرض لازماً للشيء ، حتى يكون كل واحد منهما هو الآخر ، حتى إن كان شيء وافق الأبيض في موضوع فصاد أبيض ، يجب أن يكون بالإضطوار حيث كان أبيض ، ،

شكل أن يكون ذا خطوط مستقيمة ، وأن تكون زواياه مساوية لقسائمتين . في تحفظ أن تكون المقدمات ذاتية ، وأن تكون المقدمتان المأخوذتان من في القياس اثنتين فقط في المعنى ، تشتركان محد أوسط في المعنى ، لا في اللفظ ، فهو بين أنه لا يعرض للمتحفظ بهذا ، العالم به ، هذا النحو من الغلط ، أعنى مدا النحوة من الغلط ، أعنى مدا النحوة الموجودتان لا .

= ت . ع . نقل مجيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ه ٧٩ : «ولا إن كان المثلث ذا حزويا > ، مساوية لقائمتين وعرض له أن يكون شكلا ما ، أو أن يكون في الشكل أو لا ، في الأول أو في المبدأ من قبل أن البدء شكل أو الأول الذي هو هكذا : وذلك أن البر هان ليس هو بمدى شكل و لا بمعني أول ، لكن بمدى المثلث ه ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ص ٧٩٦ : «ولا أيضاً إن كان المثلث هو الذي زو اياه الثلاث مساوية لقائمتين ، وقد عرض له أن يكون شكلا ما ، وأن يكون أولا في الانتداء ، من قبل أن المبدأ هو الشكل أو الأول الذي أولا في الانتداء ، من قبل أن المبدأ هو الشكل أو الأول الذي هذه حاله ، وليس ذلك له بما هو شكل و لا بما هو أول . بل البر هان عليه إنما هو بما هو سلب » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٨ : «وكذلك الأطريغنون وهي المثلث ، لما كان زواياه مساوية لقائمتين لم بجب أن يكون الإسكيم عارضاً له ، فتكون لمكان الإسكيم أو لية أو ابتداء ، مساوية لقائمتين لم بجب أن يكون الإسكيم عارضاً له ، فتكون لمكان الإسكيم أو لية أو ابتداء ،

σχῆμ $\alpha = 1$. τρίγωνον $\alpha = 1$

So, if the triangle has its angles equal : قارن ترجمة بيكار د - كبر دج to two right angles, and it happens to be a figure, or the simplest element or starting point, it is not because it is a figure or a starting point or simplest element that it has this character.

For the demonstration proves the point about it not qua figure or qua simplest element, but qua triangle.

ابن سينا ، السفسطة ، ٣٠ : ١ وكذلك لايجب إذا كان المنلث موصوفاً بأنه شكل ، ويأنه مستقيم الحطوط ، وبأنه مساوى الزوايا لقائمتين ، أن يصير الجميع في حكم واحد » .

οὖδ' εἰ τὸ τρίγωνον δυοῖν ὀρθαῖν : ניי ואר - ניי ואר העני (۱)
ἴσας ἔχει, συμβέβηκε δ' αὐτῷ σχήματι είναι ἢ πρώτω ἢ ἀρχῆ, ὅ τι
σχῆμα ἢ ἀρχὴ ἢ πρῶτον, τοιοῦτον · οὐ γὰρ ἡ σχῆμα οὐδ' ἡ πρῶτον
ἀλλ' ἡ τρίγωνον ἡ ἀπόδειξις.

الذى يكون من قبل اللفظ ، أو ،ن قبل ما بالعرض : ولذلك كان العالم بالقياس قد يمكن أن يغلط ما ليس عالماً بالقياس ، كما أن العالم بالتبكيت ، المفصل لهذه المواضع التي عددناها أحرى ألا يغلط من العالم بها ، الغير المفصل لها ، ولا قادر على قسمتها إلى هذه الأقسام .

```
٢ - قد يمكن : سقطت من ف . | بالقياس : به ف .
```

αλλά παρά τοῦτο καὶ οί τεχνῖται καὶ : ١٠ - ٦ - ١٦٨ ، ٦ - أرسطو ، ١٠ أرسطو ، ١٠ أرسطو ، ١٠ أرسطو ، ١٦٨ ، ١٠ أرسطو ، ١٠ أرسطو ، ١٠ أرسطو ، ١٦٨ ، ١٠ أرسطو ، ١٠ أرسطو ، ١٠ أرسطو ، ١٦٨ ، ١٠ أرسطو ، ١٠ أ

= ت . ع . نفل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى، ص ٧٥٥ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٧ : « إلا < أن > من هذا النحو أصحاب الصنائع ، و بالحملة العلماء إنما يبكتهم من لاعلم له : لأنهم يقيسون على العلماء من الأمور العرضية ، وهؤلاء [هم] الذين لا يمكنهم أن يقسموا ؛ إما الذين يجيبون عندما يسألون ، أو الذين يظن بهم – وما سلموا – أنهم قد سلموا » ؛ نقل القدم ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٨ .

It is, however, just in this that the experts:
if is, however, just in this that the experts:

and men of science generally suffer refutation at the hand of the unscientific: for the latter meet the scientists with reasonings constituted per accidens; and the scientists for the lack of the power to draw distinctions either say 'Yes' to their questions, or else people suppose them to have said 'Yes', although they have not.

لاحظ أن النص الذي اختاره بيكارد - كبر دج به δόντας بدلا من القراءة التي نجدها في طبعة تويبنر و هي δόντες .

الفارابي، الأمكنة المغلطة، ورقة ١٢٢ ب- ١٢٣ : ولهذا السبب صاركثير من أصحاب العلوم ينقطمون في أيدى من ليس هو من أهل ذلك العلم من قبل أن من ليس هو من أهل العلم بالشيء إنمسا يلقي أهل العلم به بالأشياء العرضية المادقة على الأشياء التي تشتمل عليهسا تلك العلوم . والأشياء العرضية التي الثيء تلزم فيه خلاف ما يلزمه الذاتية . فإذا كان صاحب ذلك العلم عرف الأمر بالمدى الذاتي أنه بحال ما، وكان ما بالعرض يلزم أنه بغير تلك الحال ولم تكن هذه تميزة عنده فيلتي بها » .

٣ -- (النير) المفصل : مفصل ف .

وأما الغلط الذي يعرض من قبل أخذ الشيء المقيد مطلقاً ، فهو راجع إلى قلة العلم بشروط النقيض ، لأن الشيء الذي هو أبيض بالجزء ليس نقيضه أنه ليس بأبيض مطلقاً . بل إنه ليس بأبيض ذلك الجزء الذي قد وضع أبيض وكذلك ما وضع أنه أبيض بإطلاق ليس نقيضه أنه ليس بأبيض ما ، بل إنه ليس بأبيض بإطلاق . ولكن يظن عثل هذا أنه مناقض لقلة العلم بالتبكيت ، ولقرب ما بينهما من الاختلاف . وأكثر ما يلحق من إغفال شروط النقيض الموضع الذي نخص باسم التبكيت: وهو أن يأخذ المبطل مقابل النتيجة ما ليس عقابل . وكأن موضع المطلق والمقيد من هذه الحهة هو جزء من هذا الموضع مقابل . وكأن موضع مفرد برأسه ، ويكون الحلل الداخل من قبله أخذت بها في النتيجة هو موضع مفرد برأسه ، ويكون الحلل الداخل من قبله من هذه الحهة راجعاً إلى إغفال أن تكون المحدود المأخوذة في المقسدمات هي من هذه الحهة راجعاً إلى إغفال أن تكون الحدود المأخوذة في المقسدمات هي المأخوذة في النتيجة .

٢ - بالحزء: الحزء ل.

٣ – ه – ذلك ... بأبيض : سقطت من ل.

٧ - ٨ - ١٠ ليس مقابل : سقطت من ف.

⁼ ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ه ٧٩ ، ٧٩٩ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نقل عيلى بن زرعة ، المرجع نفسه، ص ٧٩ ، ٧٩٩ ؛ نقل عيلى بن زرعة ، الموجبة نفسه، ص ٨٠١ ، ٧٩٧ التي تكون ، لأن الموجبة و السالبة لاتوجد لتى و احد بعينه ، و ذلك أن الذى يناقض قولنا : « إنه أبيض من جهة » إنما هو إنه «غير أبيض من جهة » ، و سالبة قولنا : «أبيض على الإطلاق» : « ليس بأبيض على الإطلاق» . و فإن أعطى أنه أبيض من جهة ، و أخذ كأنه قد قيل على الإطلاق فإنه لم يبكت ، بل يظن ذلك لعلم المعرفة عاهية التبكيت » .

وأما التغليط الذى يكون من قبل المصادرة ومن قبل أخذ ما ليس بعلة للنتيجة على أنه علة فهو بين أنه إنما يعرض من إغفال ما أخذ فى حد القياس. أما المصادرة فإنها تعرض إذا أغفل أن يكون اللازم شيئاً آخر غير النتيجة ، وذلك أن اللازم فى المصادرة هو المقدمة نفسها . وكذلك أخل علم ما ليس بعلة ، إنما يعرض لمن أغفل أن يكون اللازم عن القياس باضطرار .

وأما موضع اللاحق فإنه راجع إلى ما بالعرض ، وداخل بجهة ما تحتــه، إلا أن الفرق بينهما أن هاهنا ظن بالواحـــد أنه كثير . مثال ذلك : أنه لمـــا عرض للأصفر المشار إليه أنه عسل ، ظن أن كل أصفر عسل ، وهنـــالك

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٣٠ : « وأما الذي من جهة الحمل ، فإنه لاتكون المقدمة المسلمة هي بعينها المستعملة في القياس ، و لا يكون الحد المشترك في كل و احد من المقدمتين هو في الآخر ، إذا كان في أحدهما بشرط ، ولم يكن في الآخر كذلك ، و لا تكون النتيجة بالحقيقة نقيض الوضع إن كان يخالف في شرط ، فلا يكون قد قاس » .

οῖ τε παρὰ τὸ λαμβάνειν τὸ ἐν : ٢٦ ~ ٢٢ ب ١٦٨ ، ٦ ، أرسطى (١)
ἀρχῆ καὶ τὸ ἀναίτιον ὡς αἴτιον τιθέναι διῆλοι διὰ τοῦ ὁρισμοῦ. δεῖ γὰρ
τὸ συμπέρασμα 'τῷ ταῦτ' εἶναι' συμ βαίνειν, ὅπερ οὐκ ἦν ἐν τοῖς
ἀναιτίοις· καὶ πάλιν 'μὴ ἐναριθμουμένου τοῦ ἐξ ἀρχῆς', ὅπερ οὐκ
ἔχουσιν οἱ παρὰ τὴν αἴτησιν τοῦ ἐν ἀρχῆ.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٩٩ - ٨٠٠ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، ألمر جع نفسه ، ص ٨٠١ : ووهذه التى تكون من المأخوذة فى أول الأدر ، وعن التى نضع علة ما ليس بعطة ، فن الحد يوقف عليها . وذلك أن النتيجة بجب أن تكون عارضة عن هذه ؛ وهذا ليس بموجود فيما لاعله له ، وألا يكون ذلك أيضاً عندا نعد فى جملة الأشباء المأخوذة أو لا ، وهذا مالا يوجد لهذا التى إنما تكون عن التى يسأل عنما في أول الأمر » ؛ نقل قديم ، المرجع نفسه ، ص ٨٠٣.

ابن سينا، السفسطة، ص٣٠-٣١: «وكذلك المصادرة على المطاوب الأول، وأخذ ما ليس بعلة علة ، إذ كان يجب من اعتبار حكم حد القياس أن يكون المقول في القياس علة للإنتساج ، وتكون النتيجة من غير الموضوعات في القياس ، بل لازماً عنها من بعد » . ظن بالكثير أنه واحد ، وذلك أنه لما عرض للكاتب أن يكون أبيض ، طن أن الكاتب هو الأبيض . طن أن الكاتب هو الأبيض .

ومن هذا الموضع ، أعنى من موضع اللاحق ، ظن مالسيس أن كل ما له

οί δὲ παρὰ τὸ ἑπόμενον μέρος εἰσὶ : το Τη μη 17λ ι η ιων (1) τοῦ συμβεβηκότος. τὸ γὰρ ἑπόμενον συμβέβηκε. διαφέρει δὲ τοῦ συμβεβηκότος, ὅτι τὸ μὲν συμβεβηκὸς ἔστιν ἐφ' ἐνὸς μόνου λαβεῖν, οἶον ταὐτὸ εἴναι τὸ ξανθὸν καὶ μέλι καὶ τὸ λευκὸν καὶ κύκνον, τὸ δὲ παρεπόμενον ἀεὶ ἐν πλείοσιν τὰ γὰρ ἐνὶ ταὖτῷ ταὖτὰ καὶ ἀλλήλοις ἀξιοῦμεν εἴναι ταὐτά. διὸ γίνεται παρὰ τὸ ἐπόμενον ἔλεγχος. ἔστι δ' οὐ πάντος ἀληθές, οἷον ἀν ἢ κατὰ συμβεβηκός καὶ γὰρ ἡ χιὼν καὶ ὁ κύκνος τῷ λευκῷ ταὐτόν.

= ت.ع. نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٨٠٠ ؛ نقل عيدى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨٠١ - ٨٠٢ : «قأما التى من اللو از م فهى جزء للتى ،ن العرض ، و ذلك أن التى من اللو از م على عارضة . و الفرق بينها و بين التى من العرض أن العرض لنا أن نأخذه أيضاً فى شى، و احد نقط ، (منال ذلك أن يكون الأحسر و العسل شيئاً و احداً بعينه ، وكذلك الأبيض و ققنس) ، فأما اللاز م فيحمل أبداً على كثير ين : وذلك أن المحمولات التى تؤخذ لثى، و احد ليس يحملها عليب و حده ، فإنا نحمل تلك بأعيانها بعضها على بعض . و لهذا السبب يكون النبكيت من اللو از م . و ليس هو لا محالة صادقاً إن كان مما و جوده على جهة العرض ، و ذلك أن الثلج و ققدس هما فى البياض شى، و احد بعينه ».

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٣١ : « فأما التي من اللوازم فتقيه بوجه ،ا بالعرض ، إذ يؤخذ اللازم الذي هو أعم ، والشيء الملزوم له نبيئاً واحداً ، كما كان يؤخذ العرضان شيئاً واحداً ، أو بالحملة فإن موضوعات اعتبسار أو يؤخذ الثيء وعارضه أو محمول الشيء وعارضه نبيئاً واحداً . وبالحملة فإن موضوعات اعتبسار الغلط بسبب اللازم ، وذلك أن سبب الغلط فيما الغلط بسبب ما بالعرض أعم من موضوعات اعتبار الغلط بسبب اللازم ، وذلك أن سبب الغلط فيما بالعرض هو إيهام الهو هو ؛ وذلك قد يصح أن يعتبر الواحد من حيث هو واحد ، ولا يلتفت إلى بالعرض هو إيهام الهو في ايهام المكس الكلى ، ولذلك يحوج إلى التلفت نحو الكثرة ، قوضوعات أحد الأمرين أخص من موضوعات الآخر ، وإن كان كل اعتبار باباً برأسه ليس جزءاً للآخر يقدم منه ، لكنهما يشتركان في ،وضوعات وأمثلة قد ،رت الله هي .

مبدأ فله كون ، لأنه ظن أن ما عرض للمبدأ من أن وجد للمتكون، أنه عرض (۱) (۱) لكل ما له مبدأ ، أعنى أن يكون متكوناً .

وأما التغليط الذي يعرض من قبل أخذ المسائل الكثيرة مسئلة واحدة ، فسببه إغفال ما قيــل في حد المناقضة من أنه ينبغي أن يكون المحمول فيهما واحداً ، والموضوع واحداً ، وألا يكون للإيجاب الواحد إلا سلب واحد ، ولا للسلب الواحد إلا إيجاب واحد ، فإنه متى كان واحداً ، كانت المناقضة صحيحة . ومتى ظن به أنه واحد، وليس بواحد ، كانت مباكتة سوفسطائية .

η πάλιν, ώς εν Μελίσσου λόγω, : ٤٠ – το μιλικί τι أرسطو، (1) τὸ αὐτὸ εἰναι [λαμβάνει] τὸ γεγονέναι καὶ ἀρχὴν ἔχειν, η τὸ ἴσοις γίνεσθοι καὶ ταὐτὸ μέγεθος λαμβάνειν. ὅτι γὰρ τὸ γεγονὸς ἔχει ἀρχήν, καὶ τὸ ἔχον ἀρχὴν γεγονέναι ἀξιοῖ, ὡς ἄμφω ταὐτὰ ὅντα τῷ ἄρχὴν ἔχειν, τό τε γεγονὸς καὶ τὸ πεπερασμένον.

οί δὲ παρὰ τὸ τὰ πλείω ἐρωτήματα : ١٠ – τ | ١٦٩ ، τ ، أرسطو (٢)
ἐν ποιεῖν ἐν τῷ μὴ διαρθροῦν ἡμῶς τὸν τῆς προτύσεως λόγον. ἡ γὰρ πρότασίς ἐστιν ἐν καθ' ἑνός · ὁ γὰρ αὐτὸς ὅρος ἑνὸς μόνου καὶ ἀπλῶς τοῦ πράγματος, οἶον ἀνθρώπου καὶ ἑνὸς μόνου ἀνθρώπου - ὁμοίως δὲ καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων.

= ت. ع. نقل يحيى بن على ، طبعة بدوى ، ص ٨٠٠ ، ٩٥ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨٠٠ ، ٩٥ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨٠٠ ، ٨٠٧ ؛ « فأما التي تكون من تصيير المسائل الكثيرة مسئلة و احدة ، فكونها من قبل أن ألفاظ المقدمة فكون غير مستقيمة ، وذلك أن المقدمة هي حمل و احد على و احد . و ذلك أن الحد الواحد بعينه إنما يكون لمساهو أدر واحد فقط على الإطلاق. و مثال ذلك حد الإنسان وحد إنسان و حد فقط ؟ وكذلك في الأشياء الأخر .

ابن سينا، السفسطة، ص ٣١ -- ٣٢ : « وأما التي من أخذ المقدمات الكثيرة كمقدمة واحدة، فالسبب فيه أنه يجب أن يكون في كل ما يصدق به محمول واحد على موضوع واحد ، وكذلك ما يجرى مجرى الموضوع والمحمول ، وهذا خلا ف ذلك » . فجميع هذه الأنحاء إنما ترجع إلى قلة العلم بالتبكيت : وذلك هو قياس صحيح الشكل ، منتج لنقيض الشيء المقصود إبطاله . فتى أغفل شيء من شروط القياس الصحيح الشكل ، أو من شروط النقيض ، عرضت هذه المواضع المغلطة .

فقد تبن من هذا أن جميع هذه المواضع الثلاثة عشر : الستة اللفظيمة ، والسبعة المعنوية ، هي راجعة إلى إغفال حد التبكيت الصحيح ، أو أجزاء حده ، أعنى إغفال حد القياس، أو إغفال حد النقيض، وأن منها ما يرجع إلى إغفال حد النقيض ، وأن منها ما يرجع إلى إغفال حد القياس ، وأن منها ما يرجع إلى الأمرين حميعاً .

والمواضع المغلطة من / الألفاظ تشترك كلها فى أنها تخيل فىالشىء الذى ليس بنقيض أنه نقيض .

والمواضع المغلطة من المعانى تشترك كلها فى أنها تخيل فيما ليس بقياس أنه قيـــاس .

وسبب الضلالة العارضة من قبل اشتراك الألفاظ هو العجز عن تفصيل

٨ -- وأن منها: ومنها ف. ١١ -- فيها: بما ل.

ἄστε πάντες οἱ τρόποι πίπτουσιν : γ1 - 1λ | 179 ، ٦ أرسطو (1) εἰς τὴν τοῦ ἐλέγχου ἄγνοιαν, οἱ μὲν οὖν παρὰ τὴν λέξιν, ὅτι φαινομένη <ή> ἀντίφασις, ὅπερ ἦν ἴδιον τοῦ ἐλέγχου, οἱ δ' ἄλλοι παρὰ τὸν τοῦ συλλογισμοῦ ὅρον.

⁼ ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٠٧ : « فجميع الأنحاء إذن ترتق إلى عدم المعرفة بالتبكيت . فالتى نكون عن القول هى الكائنة عن المناقضة المظنونة التى هى خاصة التبكيت؛ وهذه الأخر تكون من حد القياس » .

ابن سينا، ص ٣٢ : «والسبب المقدم في ذلك ، وفي كل ضلالة ، سبب و احدوهو : المجز عن الفرق بين الشيء وغيره ، والفرق بين النقيض وغير النقيض ... وهذا النمط من الجهل قد يوجد ، أولا يخص أفواع الغلط الواقع من طريق اللفظ » .

المعانى الكثيرة التى يقال عليها اللفظ الواحد ، وبخاصة فى الألفاظ المفسردة التى يكثر وجود المعانى الواقعة عليها ، ويعسر تمييزها وتفصيلها، مثل تفصيل المعانى التى يقع علمها اسم الواحد والموجود :

قال:

ومن كانت عنده قوة على تمييز الأغاليط العارضة من قبل اللفظ ، فقد قارب ألا يغالط في الأشياء ، ولا يغلط إلا غلطاً بسيراً . وذلك أنه يبادر فيميز المعنى الذي يصدق عليه ذلك الوصف ، أو يكذب ، لأنه يتخيل جميع تلك المعانى التي يدل عليها ذلك اللفظ ، كأنها محسوسة عنده ومشار إليها ، فيبادر ويقضى على المعانى اللائق بها ذلك الوصف قضاء صواباً . مشال ذلك : أنه إذا سمع أن الشيء الموجود واحد ، قضى على أن ذلك الشيء هو شخص الجوهر المشار إليه ، لأن الشيء والموجود إنما يقالان أكثر ذلك على الجوهر المشار إليه ، الواحد بالعدد . ولهذا ما يظهر لنا أولًا أن التغليط العارض لنا إنما هو من قبل الألفاظ . وإن كان يظهر أيضاً وقوع الغلط من قبل المعانى المغلطة التي عددت . وذلك أن الغلط الذي يكون من قبل مناظرة الغير والسماع منه السبب فيه تغليط تلك المواضع اللفظية . والغلط الذي يكون عند ما يفكر الإنسان

١١ - يبادر : بادر ل. إنيميز : نسيز ل.

۱٤ - بها: په ف.

٠٠ - تغليط: سقطت من ف.

فى نفسه السبب فيه تلك المواضع المعنوية . وإن كان قد يعرض عنا الفكرة الغلط من قبل الألفاظ فيه . وذلك أن الإنسان إذا فكر ، كثيراً ما يخاطب نفسه ، كما يفعل مع من يناظره ، ويتخيل الألفاظ مع المعانى . وبالحملة فسبب الغالم في هذه المواضع هو الاشتباه وقلة الاقتدار على التفصيل بين ماهو غير ، وبين

(σχεδὸν γὰο ὁ τοῦτο δυνάμενος ποιεῖν: Υ • 119-Ψ1 119 (ν • أرسطو، (τωμος) (1) ἐγγύς ἐστι τοῦ θεωρεῖν τὰληθές, μάλιστα δ' ἐπίσταται συνεπινεύειν), ὅτι πᾶν τὸ κατηγορούμενόν τινος ὑπολαμβύνομεν τόδε τι καὶ ὡς ἐν ὑπακούομεν· τῷ γὰρ ἑνὶ καὶ τῇ οὐσία μάλιστα δοκεῖ παρέπεσθαι τὸ τόδε τι καὶ τὸ ὄν. διὸ καὶ τῶν παρὰ τὴν λέξιν οὕτος ὁ τρόπος θετέος, πρῶτον μὲν ὅτι μᾶλλον ἡ ἀπάτη γίνεται μετ' ἄλλων σκοπουμένοις ἡ καθ' αὐτούς (ἡ μὲν γὰρ μετ' ἄλλου σκέψις διὰ λόγων, ἡ δὲ καθ' αὐτὸν οὐχ ἡττον δι' αὐτοῦ τοῦ πράγματος) · εἶτα καὶ καθ' αὐτὸν ἀπατᾶσθαι συμβαίνει, ὅταν ἐπὶ τοῦ λόγου ποιῆται τὴν σκέψιν· ἔτι ἡ μὲν ἀπάτη ἐκ τῆς ὁμοιότητος, ἡ δ' ὁμοιότης ἐκ τῆς λέξεως.

= ت . ع . نقل يحبى بن عدى ، طبعة بدوى ، س ١٠٨ ؛ نقل عيمى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ١٠٨ : و لأن الذي يمكنه أن يفعل ذلك فقد قرب من إدر الذ الحق . وكثير آ ما يتسرع إلى الإثارة بأن كل ما يحمل على شيء يظن أنه أمر موجود . ونحن نستجيب إلى القول بأن الموجود هو هذا الذيء وهو واحد : وذلك أنه قد يظن أن الواحد و الحوهر يلز مهما على الأكثر هذا الذيء والموجود . و لهذه العلة يكون هذا النحو هو المرضوع للتي يلفظ بها : أما أو لا فلأن الضلالة تكون خاصة عند مفاوضتهم غيرهم . (المرجع نفسه ، ص ١١٨): أكثر منها إذا كانت مع نفوسهم ، وذلك أن المفاوضة تكون مع أغيار نا بالألفاظ ، فأما مع نفوسنا فايست بدون تاك ، لأنها تكون من ذلك الأمر نفسه . فقد يعرض للإنسان أيضاً أن يضل بنفسه إذا كان مفكراً في القول . والضلالة أيضاً تكون من قبل التشابه ، والتشابه إنما يقم في اللفظ » .

For a man who can do this is:

practically next door to the understanding of the truth. A special reason why a man is liable to be hurried into assent to the fallacy is that we suppose every predicate of anything to be an individual thing, and we understand it as being one with the thing: and we therefore treat it as a substance: for it is to that which is one with a thing or substance, as also to substance itself, that "individuality" and "being" are deemed to belong in the fullest sense. For this reason, too, this type of fallacy is to be ranked among those that =

ماهو هو . فسبب تغليط الألفاظ هو العجز عن التفريق بينها وبين المعـــانى ، وأخذ ماهو مغامر على أنه هو هو .

وهذا هو بعينه سبب التغليط فيما بالعرض ، وذلك ألا يفصل المرء ما يلحق (١) واحداً من المحمولات الذاتية من الأمور التي بالعرض .

٣ – ما يلحق : سقطت من ف .

=depend on language; in the first place, because the deception is effected the more readily when we are inquiring into a problem in company with others than when we do so by ourselves (for an inquiry with another person is carried on by means of speech, whereas an enquiry by oneself is carried on quite as much by means of the object itself); secondly a man is liable to be deceived, even when inquiring by himself, when he takes speech as the basis of his inquiry: moreover the deception arises out of the likeness (of two different things), and the likeness arises out of the language.

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٣٣ – ٣٤ : «ومن قدر على التميّز بادر فلاحظ الشيء نفسه ، وصار سماعه للفظ إشارة فبه على المعنى ، حتى إنه إذا قال : «موجود واحد » تميز له منلا ما هو الأولى بذلك ، والأخص به كالجوهر الشخصى . وبالحرى ما خص هذا الجهل والعجز بالألفاظ أولا ، وإن شاركها المعنى فى ذلك ؟ فإن الألفاظ أكثر تضليلا من الممانى ، ولذلك ما يقع النلسط فى المحاورة أكثر منها فى الفكرة ، والتضليل اللفظى يقع من جهة المحاطبة أكثر منه عند الفكرة ، لأن الساع اللفظى أدخل فى الفكرة ؛ على أنه قد يقع عند الفكرة ، أيضا ، فإن الفكرة قد تقع بألفاظ متخيلة لا محالة »

τῶν δὲ παρὰ τὸ συμβεβηχὸς διὰ : ૧ - ٢ ب ١٩٩ () أرسطو () τὸ μηὶ δύνασθαι διαχρίνειν τὸ ταὐτὸν καὶ τὸ ἔτερον καὶ εν καὶ πολλά, μηδὲ τοῖς ποίοις τῶν κατηγορημάτων πάντα ταὐτὰ καὶ τῷ πράγματι συμβέβηχεν.

= ت . ع . نقل عيمى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨١٣ : « فأما التى تكون من العرض فلأنا لا نمدر على تمييز ما هو و احد بعينه و ما يختلف ، و ما هو و احد وكتير ، و لا على تمييز أصناف الحمل . و جميع هذه أعراض للأمور » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٣٤ : «أما الغلط من جهة ما بالعرض فلأنه يعجز عن التفصيل بن الذي هو هو بالعرض وغير بالحقيقة ، وبين ما هو هو بالحقيقة » .

ومن هذا السبب بعينه عرض تغليط موضع اللاحق ، لأن هذا الموضع ، (١) كما قلنا ، داخل فها بالعرض مجهة ما ، وجزء منه .

والغلط الذى يعرض من قبل المطلق والمقيد سببه أن يظن أن الغير هو هو ، (٢) وذلك يعرض لقلة الاختلاف الذى بينهما .

وكذلك الغلط الذى سببه المصادرة ، والذى سببه أخذ ما ليس بعلة علة ، والذى سببه أخذ المسائل الكثيرة على أنها واحدة السبب فيه قلة الشمور

όμοίως δὲ καὶ τῶν παρὰ τὸ : ٩ - ٦ ب ١٦٩ ، ٧ أرسطر، ١ ἐπόμενον μέρος γάρ τι τοῦ συμβεβηκότος τὸ ἑπόμενον. ἔτι καὶ ἐπὶ πολλῶν φαίνεται καὶ ἀξιοῦται οὕτως, εἰ τόδε ἀπὸ τοῦδε μὴ χωρίζεται, μηδ ἀπὸ θατέρου χωρίζεσθαι θάτερον.

== ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨١٣ : « و على هذا المثال أيضاً تكون هذه الده المثال أيضاً تكون هذه التى من اللوازم . و ذلك أن اللزوم جزء ما للتى من العرض ؛ من قبل أنه أيضاً تما يظن مقولا على كثير على هذا النحو ، إن كان هذا غير مفار ، لهذا ، فإن الآخر يكون غير مفارق لذاك » .

ابن سينا ، السفسطة ، ٣٤ : ﴿ وأما الذي من جهة اللوازم فقد بان الحال في مشاركة جهسة اللوازم لجهة العرض ، وأنه أخص منه في موضوعاته ، أو مقتصراً على ما يجب أن تراعى فيسه الكثرة ، كا قد مضى ذكره ، ويجعل بينهما مساواة حين يظن أنه إذا لم يفارق الملزوم اللازم ، فكذلك لابفارق اللازم الملزوم » .

τῶν δὲ παρὰ τὴν ἔλλειψιν τοῦ : ١٢ - ٩ - ١٦٩ (γ) λόγου καὶ τῶν παρὰ τὸ πὴ καὶ ἀπλῶς ἐν τῷ παρὰ μικρὸν ἡ ἀπάτη τῶς γὰρ οὐδὲν προσσημαῖνον τὸ τὶ ἢ πὴ ἢ τὸ πῶς ἢ τὸ νῦν καθόλου συγχωροῦμεν.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨١٣ : « ونحن نلغى بالكلية ذكر التي تكون عما به القول من نقص ، وهى التي تكون من وجسود الشيء من جهة وعلى الإطلاق ، من قبل أنها عما تكاد أن تكون ضلالة ، لأن القول لم يستثن فيه بما يدل على ما الشيء أو كيف هو أو متى ؟ » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٣٥ : «وأما الغلط الواقع لسوء التبكيت ، والواقع يسبب رك اعتبار شرط التقييد والإطلاق وما قيل فى شروط النقيض ، فالسبب فيسه إغفال ما بوجبه نقصان يسير فى تفاوت كثير » .

(١) بالاختلاف الذي بينها ، وذلك لقلة الاختلاف الذي بينها في نفسه .

أما أخذ علة ما ليس بعلة ، فلقلة الاختلاف الذي بينه وبين ما هو علة في الحقيقة .

وأما المصادرة فالسبب فيسه قلة الاختلاف الذى يكون هنالك بين صورة القياس الذى وضع فيه المطلوب نفسه وبين القياس الحقيقي، إذ كانت صورته صورة القيساس:

وإذا كان الأمر كذلك ، فالسبب فى تغليط هذه المواضع يرجع فى الجملة إلى شيئين :

أحدهما أن يظن ما ليس بقياس أنه قياس لقلة الاختلاف بينهما ، وأن بظن بما ليس بنقيض أنه نقيض لقلة الاختلاف أيضاً بينهما ، وذلك يعـــرض

١ – بالاختلاف : والاختلاف ل.

٧ - (أخذ) علة : سقطت من ل.

όμοίως δὲ καὶ ἐπὶ τῶν τὸ ἐν ἀρχῷ : ١٧–١٢ ب١٦٩ ()
λαμβανύντων καὶ τῶν ἀναιτίων καὶ ὅσοι τὰ πλείω ἔρωτήματα ὡς
ἕν ποιοῦσιν · ἐν ἄπασι γὰρ ἡ ἀπάτη διὰ τὸ παρὰ μικρόν · οὐ γὰρ
διακριβοῦμεν οὖτε τῆς προτάσεως οὖτε τοῦ σιλλογισμοῦ τὸν ὅρον διὰ
τὴν εἰρημένην αἰτίαν.

⁼ ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٨٨ : «وكذلك أيضاً يضرب عن التي يوخذ فيها المطلوب، وعن التي لغير علة ، وعن حميم التي المسائل الكنيرة فيها واحدة . وذلك أن الضلالة في حميمها تكون لأنا لانكاد نبحث بحثاً مستقصى : لا ،ن حدود المقدمات ، ولا من القياس السبب المذكور » .

ابن سينا ، السفسطة ، ٣٥ : ﴿ وكذلك المصادرة على المطلوب الأول ، وأخذ ماليس بطة علمة ، وجع المسائل في مسألة ، وذلك لأنه في المصادرة على المطلوب الأول يغفل قليل شيء من حد الفياس ، وهو أنه يلزم عن الموضوعات نفس الموضوعات . وفي أخه ما ليس بعلة علة يغفس شيء يسير وهو المشاركة الحقيقية بين المقدمات والنتيجة . وفي جمع المسائل في مسألة ينفل شيء يسبر من اعتبار ما يزيده مفهوم الجميع ، أو يزيده مفهوم التفصيل . وبالحملة تغفل مراعاة التفاوت بين الغير والهو هو ، إذا كان يسيراً ٥ .

إذا لم تعرف حدود كل واحد منهما على التمام ، ولم يتحفظ بهمسا ، أعنى القياس والنقيض .

ولأنه إن تبن لنسا من كم من سبب تكون القيساسات السوفسطائية ، المغلطة ، فبن أنه يظهر لنا من ذلك كم أنحاء القياسات السوفسطائية ليس والمباكتات السوفسطائية المغلطة . وأعنى بالتبكيتات / السوفسطائية ليس كل تبكيت يظن به أنه تبكيت ، وليس هو بالحقيقة مناقضة ولا تبكيتا ، بل التبكيتات العامة الغير المناسبة التي لا تخص صناعة صناعة من الصنائع البرهانية ، وهي التبكيتات التي يظن مها أنها تبكيتات من لم يرتض بتلك الصناعة مثل أن يكون التبكيتات التي يظن مها أنها تبكيتات صادقة غير مناسبة . مثل أن يكون التبكيت في الصنائع البرهائية تبكيتات صادقة غير مناسبة . فإن غير المناسبة إنما تستعمله صناعة الحسدل ، وإنما يغلط في هذا المبرهنون الذين لا يعلمون أن هذا الحنس هو خاص بصناعة الحدل ، أعنى إن استعمل

٥ - تبكيتاً: تبكيت ف
 ١ - المناسبة: المناسب ف
 ١٠ - استعمل: يستعمل ف

επεὶ δ' ἔχομεν παρ' ὅσα γίνονται : Υ٣-١٨ ب ١٦٩ ، ٨ أرسطو، ١ الرسطو، ١٦٩ بدا الب المراب المراب المراب (۱) οι φαινόμενοι συλλογισμοί, ἔχομεν καὶ παρ' ὅπόσα οι σοφιστικοὶ γένοιντ' ἄν συλλογισμοὶ καὶ ἔλεγχοι. λέγω δὲ σοφιστικὸν ἔλεγχον καὶ συλλογισμὸν οὐ μόνον τὸν φαινόμενον συλλογισμὸν ἢ ἔλεγχον μὶ ὅντα δέ, ἄλλὰ καὶ τὸν ὅντα μὲν φαινόμενον δὲ οἰκεῖον τοῦ πράγματος.

⁼ ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٨١٢ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨١٤ : ه فإذ حصل لنا كم الأسباب التى عنها تكون القياسات المظنونة ، فإنا نكون قد وجدنا أيضاً كم الأسباب التى عنها تكون القياسات السوفسطائية والتبكيتات ، وأعنى بالتبكيت والقياس السوفسطائى ليس الذى يظن قياساً و تبكيتاً ، وليس كذلك فقط ، بل و الموجود كذلك ، فليس بمظنون من قبل الموضوع الخاص بالأمر » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٨١٦ .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٣٥ : «وإذ قد بان لنا كمية الآسباب التي لأجلها نظن بمسا ليس فياساً أنه قياس ، فقد علمنا أصناف القياسات المغالطية والتبكيتات المغالطية . والقباس المغالطي ليس وحده هو الذي يظن قياساً أو تبكيتاً ولا يكون ، بل والذي يكون قياساً ولا بحسب الظن فقط ، ولكنه لايكون مناسباً الموضوع الحاص بالأمر ، ومن مقدمات مناسبة ، وإن كانت صادقة ، أو مشهورة ، أو متسلمة ، و

غير المناسب . وذلك أن هذه الصناعة قد تستعمل الكاذب إذا كان مشهوراً، فضلا عن غير المناسب؛ وكذلك تستعمل التبكيتات الكاذبة العامة التي تستعملها هذه الصناعة . كما تستعمل الصنائع البرهانية التبكيتات الخاصة :

منها مباكتة يظن بها أنها صادقة ، وهي كاذبة .

ومنها ما يظن بها أنها من تلك الصناعة ، وليست من تلك الصناعة: سواء كانت صادقة أو كاذبة .

وإذ قد تبين هذا ، فنرجع فنقول :

١٠ – اثنتان : اثنا ف . ٢٠ – كاذبة : + قلت ف .

εἰσὶ δ' οὖτοι οί μὴ κατὰ τὸ πρᾶγμα : ۲۲ ب ۱٦٩ ، ، ، أرسطو (۱) ἐλέγχοντες καὶ δεικνύντες ἀγνοοῦντας.

⁼ ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، ص ٨١٤ : ٥ و هولاء هم الذين ليس يبكتون ، ويثبتون الذين لايعلمون من الأشياء المأخوذة من ذات الأمر » .

These are those who fail to refute and : ترجة بيكارد و كبردج prove people to be ignorant according to the nature of the thing in question,

إن جميع القياسات المغلطة إما أن يكون جميعها يتولد عن هذه المسواضع ، وإن كانت هذه المواضع هي جميع المعاني المغلطة ، وإما أن يكون بعضها يتولد وينشأ من هذه — إن لم تكن هذه التي ذكرت هي جميع المعاني المغلطة : وقد يظهر أن هذه جميع المعاني المغلطة من أنه قد تبين أن جميع التبكيتات والمناقضات المغلطة إنما هي التبكيتات والمناقضات التي يظن بها أنها تبكيتات صحيحة ، وليست تبكيتات صحيحة ، لأنه ينقصها شيء يسير من حسدود التبكيتات الصحيحة . وإذا كان الأمر هكذا ، فواجب أن يكوت عدد أصناف التبكيتات العجيحة ، وإذا كان الأمر هكذا ، فواجب أن يكوت عدد أصناف التبكيتات الصحيحة ، وإذا كان الأمر هكذا ، فواجب أن يكوت عدد أصناف التبكيتات الصحيحة ، المغير الصحيحة عدد أصناف الداخل على أجزائها ، أعني على أجزاء التبكيتات الصحيحة ، على عدد أجزائها .

ولما كان قد تبين أن التبكيت الصحيح هو قياس منتج لنقيض الأمر الذى يعترف بوجوده ، وكان قد تبين أن هذا التبكيت إنما يكون صادقاً إذا كان فيه ثلثة شروط :

أحدها أن يكون صحيح الشكل ،

والثانى أن يكون صادق المقدمات ،

والثالث أن يكون النقيض المنتج نقيضاً بالحقيقة للشيء المعترف به، أعنى المنتجة المقصود إبطالها، فبين أنه يجب أن تكون المواضع المغلطة المبكتة من المعانى، ما عدا مواضع الألفاظ، راجعة إلى هذه الثلاثة. وهذا، كما ترى، برهان واضح، لا خفاء به.

فأما التوهم فيما ليس بنقيض أنه نقيض ، فإن أرسطو يرى أنه ليس يعرض فيه من المواضع المغلطة إلا موضعان :

٩ -- الصحيحة : صحيحة في ٢١ -- فيه : منه ل.

أحدهما إغفال الشرائط التي ذكرت في باب النقيض ،

والثانى أخذ مسئلتين في مسألة واحدة .

وأما التوهم العارض من قبل الظن فيما ليس بقياس أنه قياس فإنه ذكر أيضاً أنه ليس يعرض فيه إلا موضعان فقط:

أحدهما القياس الذي يسمى مصادرة ،

والثانى الذي يسمى أخذ ما ليس بسبب على أنه سبب.

وأما التوهم العارض من قبل أجزاء القياس ، وهي المقدمات ، أعنى أن يظن فيا ليس بصادق منها أنه صادق ، فإنه ذكر أيضاً فيه ثلاثة مواضع :

أحدها موضع ما بالعرض ،

والثانى موضع الإطلاق والتقييد ،

والثالث موضع اللاحق ، وهو العكس :

فإن لم يوجد فى هذه الثلاثة الأجزاء التى تقدمت من القسول التبكينى مغلطات إلا هذه ، فهذه المواضع سبعة ضرورة ، كما ذكر أرسطو، لايمكن أن يزاد فيها ولا أن ينقص منها ، فنقول :

أما كون المعانى المغلطة منحصرة إلى هذه الأجزاء التي ينتج منها النبكيت فأمر بن بنفسه .

٣- ذكر: يذكر ل.

أعنى أن يؤخذ بدل الشيء شبيهه أو لاحقه أو المقارن له . فهل أغفل أرسطو هذا الموضع أم لم يغفله ؟ وإن كان أغفله ، فهل أغفل معه مواضع أخر غيرها ؟ أو كيف الأمر في ذلك ؟

أما أن الأسباب الى توهم فيا ليس بنقيض أنه نقيض هى أكبر من هذه الى عددها هنا أرسطو ، فذلك شيء قد تبين في كتاب بارى أرميناس، وثل أن يؤخذ الضد وكان النقيض في المادة الممكنة ، أو تؤخذ الأضداد مكان الموجبة والسالبة ، إلى غير ذلك مما قيل في ذلك الكتاب . وكذلك قد تبين أيضاً في كتاب القياس أن القياس يكون فاسد الصورة ون أسباب كثيرة غير السببين اللذين عددها هنا ، مثل أن يكون عن مسألتين أو جزئيتين ، إلى غير ذلك من أصاف المقدمتين الغير المنتجة . وكذلك تبين أنه يعرض لنا أن نصدق بالمقدمات الكاذبة من قبل أشياء أخر غير داده ، وثل الشهائات والأمورالي من خارج . وقد يعرض لنا ذلك أيضاً ومناعة السفسطة ، أعني أنه إلا أن هذه عددت في صناعة المنصليق الحسدلي ، والتمثيل ، على الاستقراء خاصاً بالحدل ، ومفيداً للتصديق الحسديق الحسدلي ، والتمثيل خاصاً بالحطابة ، ومفيداً للتصديق البلاغي ، وكذلك التصديق الذي يكون من بالحطابة ، ومفيداً للتصديق المناعة الحدل وصناعة الحطابة على الشرائط التي قيل فيها هنالك . وهذا كله مما يوجب النظر فيه ، فنقول :

إنه يظهر من أرسطو في هذا كله _ إذكان هو المفيد لنا حميع هذه

١٢ – المنتجة : منتجة ن . ١٥ – تعد ; تعدد ن .

المواضع – أنه ليس يرى أن المواضع المغلطة المنسوبة إلى هذه الصناعة هي حميع المواضع التي يعرض منها الغلط لنا كيف ما اتفق . بل وبشرطين :

أحدهما: أن يكون تغليطها ذاتياً ، أعنى أن يكون الغلط فيها عارضاً لنا بالطبع كثيراً ، مثل الأوضاع التى توجب بطبعها من غلط الحواس فيها ، لأنه إنما استنبط هذه المواضع من استقراء الغلط الواقع فى نظر النظار فى الأشياء الموجودة ، كالحال فى استنباطه سائر قوانين هذه الصنائع .

والشرط الثانى : أن يكون الموضع يفيد الكذب دائماً أو على الأكثر ، ولا يكون جزءاً من صناعة غيرها من الصنائع المنطقية .

وإذا كان ذلك كذلك ، فإنمسا لم يعدد فى الأشياء التى توهم فيما ليس بنقيض أنه نقيض إلا ذينك الموضعين فقط ، لأنهما سبب الغلط الواقع بالطبع للجميع أو للأكثر فى هذا الجزء من التبكيت . وسائر المواضع – فإنما تغلط فى الأقل . وما كان فعله أقليا ، فليس يجب أن يعد جزءاً من هذه الصناعة ، إذا قصد أن تكون هسذه الصناعة صناعة فاعلة للتغليط . وذلك أنه كما أن الصناعة المعتنية بفعل السموم ليس تضع جزءاً من صناعتها ماهو سم فى الأقل، بل ما هو سم على الأكثر أو بالضرورة، كذلك الأمر فى الأشياء التى تتنزل من هذه الصناعة منزلة الاسطقسات .

فإذن المواضع التي ينبغي أن تعد جزءاً من هذه الصناعة هي التي تكون قلة شعورنا بها أكثرياً، وتكون مع ذلك إفادتها الكذب إما دائماً، وإما أكثرياً.

٤ - فها: فيه ل.

٨ - و لا يكون ... المنطقية : سقطت من ل.

١٣ - إذا : إذ ف.

١٦ - منزلة : عنزلة ل.

ولهـــذا المعنى قال قدماء المفسرين إن المقدمات الكاذبة إما دائمـــ وإما في الأكثر هي خاصة بهذه الصناعة ، كما أن الصادقة في الأكثر خاصة بالحدل، والصادقة دائماً خاصة بالبرهان ، والكاذبة والصادقة على التساوى خاصــة بالحطــابة :

وإذا كان ذلك كذلك ، فيشبه إذا استقربت المواضع المغلطة التى تضمنتها هذه الصناعة ، أعنى صناعة السوفسطائية ، ألا يوجد بهذه الصفة إلا هذه السبعة فقط . وذلك أن سائر الأشياء التى يدخل منها الفساد على صورة القياس ، ما عدا السببين اللذين ذكرا فى هذا الكتاب ، يشبه ألا تكون قلة شعورنا بها أكثرياً . فإنا لانجد من النظار من قد غلط من قبل استعال سالبتين فى الأشكال الحملية ، ولا من قبل جزئيتين ، إلا قليسلا . وكذلك يشبه أن تكون سائر المواضع المغلطة فى النقيض ، ما عدا ما ذكرها هنا ، منها فقط . وأما الأشياء المواضع المغلطة فى النقيض ، ما عدا ما ذكرها هنا ، منها فقط . وأما الأشياء مو ما كان قلة شعورنا به أكثرياً ، وكان فعله الكذب دائماً أو أكثرياً . وأما الذي يفعله على السواء فيشبه وأما الذي يفعل الغلط أقلياً فهو خاص بالحدل ، والذي يفعله على السواء فيشبه أن يكون خاصاً بصناعة الحطابة . وهذه هي حال المثال . ولذلك ليس ينبغي أن يعد تغليط الاستقراء .

لكن قد يتشكك فى هذا القول ، فيقال : إنا نجد أرسطو قد استعمل موضع اللاحق فى هذا الكتاب ، واستعمل قياس العلامة فى الحطابة، فكيف الأمر فى ذلك ؟ فنقول :

إنه إنما استعمل موضع اللاحق هنا من حيث هو مغلط فى المقدمات أنفسها ، وقلة الشعور به هو أكثرى ، وفعله الغلط أيضاً أكثرى. وأما إذا

٦ – السوفسطائية : المنطق ف.

١٦ – الاستقراء : 👍 وأيضاً فإن المثال خاص بالسعر 🛮 ف .

أخذ من حيث يأتلف منه في الشكل الثاني فقط ، فهو معدود في المقنعات لأنه لا يستعمل فيه العكس من حيث هو في الشكل الثاني . ولذلك لم يعدد هاهنا من أصناف المواضع التي تغلط في صورة القياس استعال موجبتين في الشكل الثاني . ولهذا السبب لم يعدد أرسطو موضع الإبدال هنا، لأنه موضع شعرى، والغلط العارض عنه هو ما يعرض لا بالذات، والمقصود هنا المغلطات بالذات : وموضع الإبدال إنما يفيد بالذات التمثيل .

وإذ قد تبين هذا ، فلنرجع إلى ما كنا فيه من تلخيص كليات معسانى هذا الكتاب .

قال:

فإذ قد تبن هذا ، فقد تبن من كم وجه تكون الأمور المغلطة العامة ، وأنها تكون من هذه ، لا من غيرها . فأما أن يكون لنا من هاهنا علم بكل تبكيت واقع في كل صناعة من الصنائع البرهانية ، فذلك شيء ليس في قوة هذه القوانين المعطاة هاهنا . ولا ينبغي أن يتعاطى علم ذلك من هاهنا ، بل إنما يقدر على معرفة ذلك في صناعة صناعة من أحاط علماً بالأشياء الموجودة في تلك الصناعة . ولذلك ما ترى التبكيتات العارضة في صناعة صناعة غير متناهية ، كما أن المطلوبات فيها غير متناهية ، فإن عدد التبكيتات فيها هو على عدد المطالب ، وحلها هو لها . وذلك أن الذي يحل التبكيت الذي يوجب على عدد المطالب ، وحلها هو لها . وذلك أن الذي يحل التبكيت الذي يوجب

١ ـ في : سقطت من ل. ١٤ - أحاط : حاط ف.

παρά πόσα δ' ἐλέγχονται οἱ ἐλεγχόμενοι, : το — το Ι Ινοια ιωρί (1) οὐ δεῖ πειρᾶσθαι λαμβάνειν ἄνευ τῆς τῶν ὅντων ἐπιστήμης ἄπάνιων. τοῦτο δ' οὐδεμιᾶς ἐστι τέχνης · ἄπειροι γὰρ ἴσως οἱ ἐπιστῆμαι, ὥστε δῆλον ὅτι καὶ αἱ ἀποδείξεις. ἔλεγχοι δ' εἰσὶ καὶ ἀληθεῖς · ὅσα γὰρ ἔστιν ἀποδεῖξαι, ἔστι καὶ ἐλέγξαι τὸν θέμενον τὴν ἀντίφασιν τοῦ ἀληθοῦς ·

أن يكون ضلع المربع مشاركاً للقطر هو الذي يبر هن أنه غير مشارك . لأن هذه التبكيتات ، كما قلنا ، هي من الأمور الذاتية . والأمور الذاتية إنما تحصل في الصنائع أكثر ذلك من قبل التجربة ، وحلها إنما يكون لمن أحاط علما بذلك المطلوب . فعرفة هذه التبكيتات الجزئية ، أعنى الجاصة بصناعة صناعة ، ليس لصناعة واحدة ، بل لصنائع كثيرة . فتكون معرفة حل التبكيتات الهندسية المناسبة لصاحب صناعة الهندسة ، والطبية للطبيب . ولذلك ما ترى أن هذه التبكيتات ليس لها غاية ، وأما التبكيتات العامة فعرفتها لصناعة عامة ، إلا أن هذه الصناعة ، إذ كان ليس من شأنها أن تبصر ، أعنى صناعة السفسطة ،

٣ - التجربة : الحزئية ل . ه - لصناعة : بصناعة ل .

٧ - لصناعة عامة : في الصناعة العامة لل

⁼ ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى، ص ٨ ٠ ١ ٨ ١ ٨ ١ ٨ ١ ١ ٨ وليس يجب أن يروم تحصيل عدد الوجوه التي منها يكون توبيخ الذين يبكنون قبل المعرفه بجميع الموجودات ، لأن هذا ليس إنما يوجد لواحدة من الصنائع . و ذلك أن المعلومات كثيرة غير متناهية – فعلوم إذن أن البر اهين أيضاً كذلك . و النبكيتات قد تكون صادقة ، لإنه كما لنا أن نبين ، فلنا أن نبكت من يضع نقيض الحقه ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٨ ٢ ٢ ٨ ، ٢ ٨ ، و فأدا سائر و جوه التبكيت و التهجين في الكلام فليس ينبني لنا أن نتعاطى معرفتها قبل العلم مجميع الأشياء ، و ذلك لا يكون لصناعة و احدة ، فعسى أن العلوم لا نهاية لها ، ومعروف أن بر اهينها كذلك ، وقد تكون تبكيناً محماً صادقاً ، لأن كل ما جاز لأحد أن يثبت فيه بر هاناً ، قد يجوز تبكيت لمن وضع نقيض الحق » .

οἷον εὶ σύμμετρον τὴν διάμετρον : ٢٦ – ٢٠ | ١٧٠ ، ٩) أرسطو ، ١٥٠ أرسطو ، ١٥٠

⁼ τ . σ . τ .

الفارانِي ، الأمكنة المغلطة، ورقة ١٣٣ ب : « وأما في الحلف فهـــو صنفان : أحدهما أن لايتصل المحال بالموضوع أحلا، متل أن القطرعير مشارك للضلع: فإن لم يكن كذلك، فليكن مشاركاً ».

فعرفتها إذن وحلها يكون لصناعة معلمة عامة ، وتلك هي صناعة الجدل . ولذلك ما نرى أن الذي قيل من ذلك في هذا الكتاب هو ، من جهة ، جزء ١١) من صناعة الحدل .

فقد تبين من هذا أنه ليس لهذه الصناعة حل المغلطات الجزئية، ولا العامة، الا من جهة أنها جزء من صناعة الحدل. لكن أرسطو لما نظرفي هذه الصناعة من جهة أنها جزء من صناعة الحدل ، أعطى هاهنا القوانين التي بها تحلل المخلطات ، وجعلها جزءاً من هذا الكتاب.

قال:

وليس الكلام ينقسم قسمين : فيكون منه ما يدل بحسب ضمير المتكلم واعتقاده ، وهي الدلالة التي تخص المتكلم ، ومنه ما يدل بنحو الاسم، وهي الدلالة التي تخص السامع ، وأن الخطأ العارض من قبل دلالة المسموع ، لا من الله المضمير ، بحسب ما اعتقد في ذلك قوم ـ يشير به إلى أفلاطون ،

٣ - حل: حال ف.

٤ - الحدل : + قلت ف ، | الصناعة : هي ف .

ώστε πάντων δεήσει ἐπιστήμονας : رسلو ، ۱۱۱۰ را رسلو) (۱)
είναι · οί μὲν γὰρ ἔσονται παρὰ τὰς ἐν γεωμετρία ἀρχὰς καὶ τὰ τούτων
συμπεράσματα, οί δὲ παρὰ τὰς ἐν ἰατρικῆ, οί δὲ παρὰ τὰς τῶν ἄλλων
ἐπιστημῶν ἀλλὰ μὴν καὶ οί ψευδεῖς ἔλεγχοι ὁμοίως ἐν ἀπείροις · καθ'
ἐκάστην γὰρ τέχνην ἐστὶ ψευδὴς συλλογισμός,

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٢٤ ٨ - ٥ ٢ ٨ : « فنحن محناجون إلى أن فكون عار فين بجميع الأشياء ؟ و ذلك أن هذه الأشياء إنما توجه عن المبادئ الهندسية و نتائجها ، وهذه من الأمور التي في الطب ، وهذه من العلوم الأخر ، وكذلك التبكيتات الكاذبة قد تكون غير متناهية ، و ذلك أن في كل صناعة يوجد قياس كاذب ... فعلوم إذن أنه ليس إنما نأخذ المواضع من جميا لتبكيتات ، بل من المأخوذة من الجدل ، وذلك أن هذه التي تعم كل صناعة وقوة » .

قال:

فإنه خطأ أن يظن أن اللفظ ينقسم هذين القسمين ، بما هو لفظ ، حتى يكون منه ما يدل بحسب ضمير المتكلم . ومنه ما يدل بحسب الاسم المشترك عند السامع . فإن اللفظ الواحد بعينه نجده مرة تكون دلالته بحسب ضمير المتكلم هي بعينها دلالته عند السامع .

٤ - بحسب : عند ل.

ابن سينا ، السفسطة ، ص ه ؛ : « فال المعلم الأول : و الذي يوثر ه بعض الناس من قسمة الأقاويل – و يعنى به أفلاطون – أن بعضها موجود بحسب الاسم ، و بعضها محسب المفهوم ... ، فليس إيثاراً صوابا » .

άτοπον γὰρ τὸ ὑπολαμβάνειν ἄλλους : () () () μὲν εἶναι πρὸς τοὔνομα λόγους, ἐτέρους δὲ πρὸς τὴν διάνοιαν, ἀλλ' οὐ τοὺς αὐτούς. τί γάρ ἐστι τὸ μὴ πρὸς τὴν διάνοιαν ἀλλ' ἢ ὅταν μὴ χρῆται τῷ ὀνόματι ἐφ΄ ῷ οἰόμενος ἐμωτᾶσθαι ὁ ἐρωτώμενος ἔδωχεν, τὸ δ' αὐτὸ τοῦτό ἐστι καὶ πρὸς τοὔνομα. τὸ δὲ πρὸς τὴν διάνοιαν, ὅταν ἐφ' ῷ ἔδωχεν διανοηθείς.

= ت . ع. نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٣٠ : « وذلك أنه من القبيح أن يظن أن الألفاظ التى ينحى بها نحو الاستقاد ، فإنها ليست واحدة بأعيانها . وذلك أبه ليس يعنى بأنها ليست نحو الاعتقاد سوى ألا يستعمل الاسم على النحو الذي ظن السائل أن المسئول أعطاه إياه . وهذه الحال بعينها موجودة في التي نحو الاسم . فأما التي نحو الاعتقاد فكون عند تأمله ما معطه » .

For it is absurd to suppose that some $: \frac{1}{2} \times \frac{1}$

فأما متى تكون دلالته بحسب مسموع الاسم، لابحسب ضمير المتكلم، فعندما يسئل السائل / المحبيب عن مقدمة ما باسم مشترك، فيفهم المحبيب من ذلك الاسم معنى واحداً من المعسانى التى يدل عليها، فيلقاه السائل على معنى غير ذلك المعنى ويغالطه به، فإن دلالته بحسب المسموع عند السائل تكون غير دلالته بحسب ضمير المحبيب واعتقاده.

فأما إذا كان الاسم لايفهم المحيب منه ولا السائل إلا معنى واحداً ، فإن دلالته عند ضمير المتكلم هي دلالته عند السامع ، وسواء كان الاسم مشتركاً يدل على كثيرين ، أو كان واحداً ، إذا لم يفهم منه السائل والمحيب إلا معنى واحداً ، كانت دلالته محسب المعنى الذي في النفس هي دلالته محسب المسموع .

وقد يعرض للاسم أن يقال على معان كثيرة، وتكون الدلالتان فيه واحدة، أعنى دلالته من حيث هو مسموع ، ودلالته من حيث يعبر به عن المعنى الذى في النفس ، وذلك إذا فهم السائل والمحبب من ذلك اللفظ حميع المعانى التي يقال عليها ذلك الاسم ، مثل إن سأل سائل زينن في اعتقاده أن الموجود واحد ، مع أنه كثير عنده في الحس ، والسائل يفهم من لفظ الموجود والكثرة الذي يفهم

٩ - و احداً : + إذ ل.

١٠ - للاسم أن : أن يكون الاسم ف .

۱۳ – زینن : زینون ف .

١٤ - الذي: الني ل.

ابن سدنا ، السفسطة ، ص ٥ ؛ - ٢ ؛ : « فإنه لبست فسمته للألفاظ بالفصول ، ولا المغالطة بسبب اللفظ كلها نحو الاسم ، و لا الألفاظ الى تتجه إلى المسوع هى في ذواتها غير الألفاظ الى تتجه نحو المفهوم . فإن اللفظ بعينه يصح لأن يستعمل في غير المعى الذي سلمه الحبيب فيغالط به » .

τί γάρ ἐστι τὸ μὴ πρὸς τὴν : ١٨ - ١٦ ب ١٧٠ ، ١٠ أرسطو) διάνοιαν ἀλλ' ἢ ὅταν μὴ χρῆται τῷ ὀνόματι ἐφ' ῷ οἰόμενος ἔρωτᾶσθαι ὁ ἔρωτώμενος ἔδωκεν,

منها زينن ، ومن معنى الواحد أيضاً المعنى الذى يفهمه منه زينن ، فأجابه بأن (١) الموجود واحسد ، فإن دلالة المسموع هي بعينها دلالة ما في ضمير المتكلم .

وأيضاً فإن قسمنا الألفاظ ، فقلنا : إن منها بحسب الاسم ، ومنها بحسب الضمير الذى هو المفهوم على ما تقتضيه القسمة الذاتية للشيء ، حتى لاتكون قسمة متداخلة ، فقد نفينا الدلالة عن اللفظ المسموع . لأن الدلالة للفظ إنما

 ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٣٠ : « وذلك أنه ليس يعنى بأنها ليست نحو الاعتقاد سوى ألا بستعمل الاسم على النحو الذي ظن السائل أن المسئول أعطاه إياه » .

ابن سينا، السقسطة ، ٤٧ : « فإن كان الاسم و احداً ، و مقهومه كثيراً ، فيسلم السائل من المحيب على معى ذهب إليسه المحيب ، ثم غالطه فاستعمله على معى آخر يحالف ذلك المعنى فى الحكم ، وقاوم به ، فهذا هو و اقع محسب الاسم فقط » .

εὶ δή τις πλείω σημαίνοντος τοῦ : το-19 μινο (1) ἐνόματος οἴοιτο ἐν σημαίνειν καὶ ὁ ἐρωτῶν καὶ ὁ ἐρωτῶμενος (οἴον ἴσως τὸ ὄν ἢ τὸ ἐν πολλὰ σημαίνει, ἀλλὰ καὶ ὁ ἀποκρινόμενος καὶ ὁ ἔρωτῶν Ζήνων ἐν οἰόμενος εἶναι ἢρώτησε, καὶ ἔστιν ὁ λόγος ὅτι ἐν πάντα), οὖτος πρὸς τοὖνομά ἔσται ἢ πρὸς τὴν διάνοιαν τοῦ ἐρωτωμένου διειλεγμένος.

= ت . ع . نقــل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٣٠ – ١٣٨ : « فإن ظن ظان – إذا كان الاسم دالا على كثير – أنه يدل على و احد ، سائلا كان أو .ســُولا ، فإنه يكون دالا على و احد وكثير معاً ؛ إلا أن الحجيب و السائل – شبهاً بزين فى ،ســُلته – و هو يظن أن الموجود و احد ؛ و قوله هو هذا : « إن الكل و احد » . فهذا الكلام متوجه نحو الاسم و هو بحسب اعتقــاد الســاثار » .

If now any one (i. e. both the questioner : من بيكار د - كبر دج)

and the person questioned), in dealing with an expression with more than one meaning, were to suppose it to have one meaning — as e. g. it may be that 'Being' and 'One' have many meanings, and yet both the answerer answers and the questioner puts his question supposing it to be one, and the argument is to the effect that 'All things are one' — will this discussion be directed any more against the expression than against the thought of the person questioned?

هى على ما فى النفس والضمير . وإذا انتفت الدلالة التى بحسب الضمير ، فلا يوصف حينئذ اللفظ بأنه مغلط ، ولا بأنه غير مغلط ، لأن هذين الوصفين إنما لحقا اللفظ من قبل أنه دال على ما فى النفس .

فقسمتنا الألفاظ إلى ما هو دال على ما فى الضمير ، وإلى ما هو دال بحسب المسموع هو شبيــه بقسمة من قسمها إلى ما هو دال ، وإلى ما هو مسموع فقط غبر دال .

واللفظ من حيث هو مسموع فلا مدخل له فى التغليط ، ولا فى عـــدم التغليط . فهذا ما يلزم من الشناعة من قسم الألفاظ هذه القسمة ، فأوجب لها الغلط من جهة المسموع :

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧ ؛ - ٨ ؛ : « وكذلك ما كان من الألفاظ يقال قولا جزئياً ، ويدل بها على معنى ، و النفس تأبى التصديق لمعناها فى الاعتقاد . وإذا تظاهر قائلها بتصديق ذلك فى القول فعسى أن يكون هذا اللفظ هو الذى بحسب المفهوم ؛ إلا أن ذلك بالعرض ، لبس لأن وضع اللفظ كذلك . و هذا مثل تصريح زينون بأن الموجود و احد ، وأن الكل و احد ، فإنه إذا كان رأيه فى نفسه هو أن الموجود يشتمل على كثير ، علم أن قوله ليس بحسب الاعتقاد على أن اللفسظ كذلك فى نفسه ، مل على أن الحيب أو القائل صرفه عن الاعتقاد ، وذكره كذباً ، فيكون مشال هذا إنما هو بحسب الاسم ، بمعنى أن القول لا يتعدى الماع إلى الاعتقاد » .

عن زينون الإيلى ، انظر ؛ سارتون، تاريخ العلم، ج ٢ ، الترجمة العربية، القاهرة ١٩٥٩، ص ١٠١ و ما بعدها ؛ يوسف كرم ، تاريخ الفنسفة اليونانية ، الطبعة الثالثة ، القاعرة ١٩٥٣، ص ٣٠ و ما بعدها ؛ دكتور أحمد فؤاد الأهوانى ، فجر الفلسفة اليونانية ، الطبعة الأولى ، القاهرة ١٩٥٤ ، ص ه ١٤ وما بعدها .

 (١) ابن سمينا ، السفسطة ، ص ٢٦ – ٢٧ : « فإن الأقاويل و ضعها الأول و حقيقة فائدتها
أن تكون المفهّوم ، ولم توضع المسموع و لأجل المفهوم ، فإن أبطلت المفهوم و لم تكن هنساله دلالة ألبّة فلا تغليط » .

ه ـ ٦ - فقط غير دال : غير دال فقط ل .

٨ - ما : سقطت من ل.

على أن هو لاء مختلفون: هل الغلط كله فى المعانى من جهة الاسم المشترك فقط، أو من جهة الألفاظ المسموعة فقط، سواء كان اللفظ اسماً مشتركاً و غيره. فإن ضروب تغليط الألفاظ كثيرة. وذلك أن هسوئلاء يرون أن التغليط فى القياس يكون من قبل الاشتراك فى التركيب. ويكون فى الأمسور المفردة التى هى أجزاء القياس من قبل اشتراك الاسم المفرد، وكلهم يرون أن تغليط الاشتراك إنما هو من قبل اللفظ المسموع. ولذلك من قصر التغليسط وجعله من قبل اشتراك الاسم المفرف، فهو فى غاية الحطأ. فإنه يظهر أن ها هنا مضللات كثيرة من الألفاظ، غير الاسم المشترك المفرد، ومن المعانى أنفسها، من غير أن يكون هنالك تغليط من قبل اللفظ.

قال :

وقد أماء أفلاطون فى التعليم حين رام أن يعلم التبكيتات السوفسطائية قبل أن يعلم القياس الصحيح ما هو ، والنقيض الحقيقي ماهو . فان المباكتة

٤ – الفياس: القياسات ف.

۱۱ – رام: رأى ف.

ύλως τε ἄτοπον τὸ περὶ ἐλέγχου : • – 1 | 1 / 1 ι ι · ارسطو، (1) διαλέγεσθαι ἀλλὰ μὴ πρότερον περὶ συλλογισμοῦ · ὁ γὰρ ἔλεγχος συλλογισμός ἐστιν, ὥστε χρὴ καὶ περὶ συλλογισμοῦ πρότερον ἢ περὶ ψευδοῦς ἐλέγχου · ἔστι γὰρ ὁ τοιοῦτος ἔλεγχος φαινόμενος συλλογισμὸς ἀντιφάσεως.

⁼ ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٨٢٩ ، ٨٣٤ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨٣٨ : « وقد يقبح بنا بالحملة أن نتكلم فى التبكيت قبل أن نبدأ بالكلام فى القياس ، وذلك أن التبكيت هو قياس ما ؛ فالأول إذن أن نقدم الكلام فى القياس الذى له يقدم على الكلام فى التبكيت الكاذب ، وذلك أن ما جرى هذا المجرى هو تبكيت مظنون . وقياس المناقضة ... » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٨٣٤ ، ٨٣٨ : وقبيح النية أن نتكلم فى شىء من التبكيت والتضليل ، قبل أن نتكلم فى شاعل فلك يجب أن نتكلم و لا على المقاييس بل أن ننكلم على التضليل الكاذب ، فإنه ما كان كذلك فإنما هو تضليل غيل ، ومقياس مناقضة » .

السوفسطائية إنما هي : إما قياس يظن به أنه قياس ، وليس بقياس ، أونقيض يظن به أنه نقيض وليس بنقيض. والمغلطات تكون من قبل الغلط في القياس، أو من قبل الأمرين جميعاً . فمن لم يعلم ماهو القياس الصحيح والنقيض الصحيح فليس يمكنه أن يقف على تغليط أمشال هذه المواضع ، وإن كان التغليط الواقع فها من قبل الألفاظ فقط ، كسا يقولون . فمثال الغلط الواقع من قبل اللفظ في النقيض قول القائل : « الساكت يتكلم ، والمتكلم ليس بساكت ، فإن الساكت ليس بساكت » ، فإن هدين ليسا بمتناقضين . فإن الساكت بالفعل ليس ساكتاً فما يستقبل .

ومثال الغلط الواقع من قبل اللفظ فى شكل القياس قول من قال : إن الوزن دائرة، والدائرة شكل مجيط به خط واحد فى داخله نقطة، كل الخطوط

It is, too, altogether absurd to discuss $: \overline{\zeta}$ and ζ is a proof, Refutation without first discussing Proof: for a refutation is a proof, so that one ought to discuss proof as well before describing false refutation: for a refutation of that kind is merely apparent proof of the contradictory of a thesis.

ابن سينا ، السفستلة ، ص ٤٨ : « و الأقبح من ذلك أن الرجل قد أعرض عن تعريف القياس مطلقاً ، وأخذ بتكلم في القياس المدى ، و التبكيت المشه . وإنما تعرف القباس الردئ بعد أن تحرف القياس الجيد ، فنملم حينئذ أن القياس الردئ هو أن تكون له صورة القباس في ظاهره ، أو يشبه صورة القياس ، ثم يفارق بالمسادة » .

٣ – أن: فتى ل.

ἔστι δὲ ὁ μὲν τοῦ σιγῶντα λέγειν : ٩ ~ ٧ | ١٧١ ، ١٠ ، أرسطو (١) أرسطو ، ١٠ أرسطو ، ١١ أرسطو ، ١٠ أرسطو ، ١١ أرسطو ، ١٠ أرسطو ، ١٠

ت . ع . نقل عیسی بن زرعه ، طبعة بدوی ، ص ۸۳۲ : « فأما القول إن « الساكت ینكلم » فبوجد نی التناقض ، لا نی القیاس» .

ابن سيينا ، السفسطة ، ص ٩٩ : «وأن رداءته إما أن تكون من جهسة كذب وفساد في المقدمة المأخوذة من طرفي النقيض من غير مراعاة ، كنيسنعمل أن الساكت متكلم ، والمتكلم ليس بساكت »

الحارجة منها إلى المحيط متساوية ، فالوزن شكل بهذه الصفة . فإن المقدمتين المأخوذتين في هذا القباس صادقتان ، لكنهما لا تشتركان في حد واحد ، إلا في اللفظ فقسط . فمن لم يعلم أن القياس إنما يكون بأن تشسترك / المقدمتان فيه بحد واحد في المعنى ، لا في اللفظ ، لم يقف على وجه الغلط من (١) قبل اللفظ في هذا القول .

ومثال ما وقع التغليط فيه من قبل اللفظ فى الوجهين جميعاً، أعنى في النقيض وفى القياس ، قول القائل: «الإنسان يعطى الشيء المعطى، والمعطى ليس له، فالإنسان يعطى ما ليس له ».

۲ – صادقتان : صادقتین ن.

In the proof that Homer's poem is a figure : ترجة بيكارد – كبر دج through its being a cycle it lies in the proof.

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩٩ : « و إما أن تكون من جهة فساد فى جهة التأليف ، و إن كانت المقدمات صادقة بحسب اعتبار أنفسها ، مثل قول القائل ؛ إن شعر هوميروس دائرة ، بر جع آخره إلى أو له – نم يقول ؛ وكل دائرة يحيط بها خط كذا، أو كل دائرة لها سكل، فإن المقدمة الصغرى صادقة ، والكبرى صادقة ، لكن ليس لتأليفها حد مشترك إلا في الفظ ، قلبست من حيث المعنى ها ائتلاف » .

أ رسطو ، ۱۰ ، ۱۱۱۱ : ۹۱۱۷۱ ، ۱۰ فرسطو ، ۱۰ ، ۱۱۱۱ ؛ ۱۱۹ فرسطو ، ۱۰ ، ۱۱۹۱ ؛ ۱۱۹ فرسطو ، ۱۱۹ فرسطو ، ۱۱۹ ؛ فأما أن « الإنسان يعطى ما ليس السروي ، ص ۸۳۱ ؛ فأما أن « الإنسان يعطى ما ليس الم و فيوجد فهما جميماً ،

δ δὲ ὅτι ἡ Ὁμήρου ποίησις σχῆμα : 11-4 | 101 (1) διὰ τοῦ κύκλου ἐν τῷ συλλογισμῷ

⁼ ت . ع . نقل محيى بن عدى ، عليمة بدوى ، ص ٨٣٤ : وأدا التى « يشعر أو ميروس الشكل الذى بالدائرة » فنى القياس » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨٣٦ : «وأما القول بأن «شعرأوميروس له شكل الدائرة » ، فإن ذلك يكون فى القياس ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٨٣٨ : «وقولك إن «شعر أو مبروس إنما هو سكل بدائرة » فهذا بقول مضل بالمقياس » .

فإذا أخذ أن الإنسان يعطى ما ليس له ، وأضاف إلى ذلك : أن ما ليس له يذم على إعطائه ، أنتج من ذلك أن الإنستن يعطى ما يذم على إعطائه . فمن ملم هذا القياس ، فقد غلط من قبل اللفظ فى موضعين :

أحدهما : أنه أخذ « ما ليس له » الصادق على المعطى هو المناقض لمسا هو الصادق على المعطى .

والثانى : أنه ظن أن « ما ليس له » المأخوذ محمولا فى المقدمة الصغرى هو بعينه « ما ليس له » الموضوع فى المقدمة الكبرى . وليس الأمر كذلك . فإن ما يعطى المرء هو له قبل أن يعطيه ، وليس له بعد ما أعطاه .

فإذن من لا يعرف القياس ولا النقيض لاينتفع بمعرفة اشبراك الاسم .

فإذن واجب على من رام أن يتعلم هذه الصناعة أو يعلمها أن يعلم ما هو القياس ، وما هسو النقيض . وسواء كان الغلط واقعاً من قبل اللفظ ، كما رى ذلك أفلاطون، أو من قبل الأمرين جميعاً ، كما تبين قبل .

قال :

ويلزم من قال إن الحطأ إنما يعرض من قبل الاسم المسموع ، لامن قبل المفهوم . أن يكون المهندس ، إذا غلط في التعليم . فظن أن المثلث المتساوى

٢ - له: سقطت من ل اا إعطائه: عطائه ف . | إعطائه: عطائه ف .

١٠ - يتعلم : يعلم ك

يت ابن سينا ، السفسطة ، ص ٤٩ - ٥٥ : «أو يكون الفساد من جهتبن جميعاً ، كقول القائل :
« إن الإنسان يعطى المعطى ، والمعطى ليس له ، فالإنسان يعطى ما ليس له » تم يأخذ هذه فيستعملها :
 « إن الإنسان يعطى ما ليس له ، وكل حرام فليس له ، فالإنسان يعطى الحرام فقط ه ؛ فيكون
 هذا هو القياس الجامع للفسادين ، وذلك لأن الصغرى كاذبة وقد أنتجت من قياس كاذب ، لأن
 المعطى يقال الذي عندما يريد أن بعطيه المعطى وهو له ، وإنما يصير لغيره عند القهول ، وذلك بعد
 فعل المعطى عاب الإنسان يعطى ما له ، لهمي ما ليس له ، . . » .

الساقين ليس بمثلث ، أن يكون غلطه من قبل الاسم المشترك المسموع ، لا من قبل الفهوم . وهو بين أن الغلط إنما وقع منسه بحسب المعنى الذى فى ضمهره المفهوم . ولو سلمنا أن المثلث اسم مشترك لأن المعلم ليس فى حقه لفظ مسموع . وأيضاً إن كان الاسم يدل على كثرين ، وكان المحيب لا يفهم دلالة ذلك الاسم وعلى كم من معنى يدل ، فهو إذا جاوب ، لم يجاوب بحسب أنه فهم معنى ، المعانى المعانى التي يدل عليها ذلك اللفظ ، ويستفهم السائل أى معنى من تلك المعانى المعانى التي يدل عليها ذلك اللفظ ، ويستفهم السائل أى معنى من تلك المعانى هو الذى قصده . مثال ذلك : أنه إذا سأل سائل : هل الساكت يتكلم ؟ وكان هذا يصدق على الساكت فيا يستقبل ، ويكذ ب عليه فى حين سكوته ، فإنه إن لم يفهم الحيب هـــذين المعنين ، فأجاب بأنه يتكلم مطلقاً ، أخطأ ؛ وإن أجاب بأنه لا يتكلم مطلقاً ، أخطأ . فهذا الحطأ ليس هـــو من قبل أن ما فى ضمير المتكلم من ذلك مخالف لمفهوم السامع ، لأن السامع لم يفهم منه شيئاً ضمير المتكلم من ذلك مخالف لمفهوم السامع ، لأن السامع لم يفهم منه شيئاً عصلا . فإذن ليس الألفاظ جنسين :

ه – نهو: نهذا ن.

١١ - مطلقاً : سقطت من ف.

⁼ ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدرى ، ص ٨٣٦ : « و إن اسنجاد قائل القول ، فى المثلث إنه يدل على معان كثيرة ، و سلم أنه ليس هو هذا الشكل الذى يتحصل منه أن زو اياه مساوية لقائمتين أرى هذا يتكلم بحسب اعتقاد ذاك ، أم لا ؟ ه .

ابن سينا، السفسطة ، ص ، ٥ - ١ ه : « وأن مهندساً إن استعمل لفظ المثلث على أنه . شترك، م نص لا على الشكل المعلوم ، بل على شيء آخر من الأشكال ، مثل قطع زائد لمخروط ، أو مثل شكل يحيط به ثلاثة خطوط قوسية ، ثم توجه إلى مغالطة مع التنبيه على معنى المثلث ، أيكون غلطه بسبب اعتقادي أو لفظي » .

جنس يدل بحسب ما فى ضمير السائل و هو الذى يكون الصواب من قبله، وجنس يدل محسب مفهوم السامع ، ومنه يكون الغلط دائماً .

ولا أيضاً حميع المغلطات تكون من قبل الألفاظ . فإنه قد تبن أن ها هنا مغلطات من المعانى ، مثل تغليط ما بالعرض ، وغير ذلك من المسواضع التي عددناها .

ولا استعال القسمة هي التي تحفظ الحيب من الغلط مع السائل في جميسع المواضع المغلطة على ما كان يذهب إليه أفلاطون في جميع هدة الأشياء. لأنه إن سلم إنسان أن للمجيب أن يقسم المعانى الني يدل عليها الاسم المشترك، ويستفهم السائل عن المعنى الذي أراد من بينها، حتى لا يغلط في الاسم المشترك، فأذا يقول في الموضع الذي لا يشعر الحيب فيه بأن اللفظ مشترك، ولا يفهسم له دلالة ؟ فانه إن استفهمه عما يدل عليه اللفظ ، عاد متعلماً ، لا مجيباً. وكذلك أن قسم له السائل تلك المعانى ، عاد معلماً ، لا سائلا . وأيضاً إن جاز له ، أي للمجيب ، أن بستفهم السائل في مثل هذا الموضع ، أعنى في الموضع الذي لا يفهم فيه دلالة الاسم المشترك حتى يبصره السائل ، فكيف لا مجوز له أن يسأله عن وجه الغلط الذي لزمه من قلة شعوره بشروط القياس ، مشل أن يسأل سائل : هل الآحاد التي في الثنائية مخالفة للآحاد التي في الرباعية ؟ فإن يسأل سائل : هي مخالفة لما ، قال له : فالرباعيسة قال : هي غير مخالفة ، قال له : فالرباعيسة موافقة للثنائية ومساوية لها . فإن سبب التغليط في هذا إنما هو الجهل بأن موافقة للثنائية ومساوية لها . فإن سبب التغليط في هذا إنما هو الجهل بأن موافقة للثنائية ومساوية لها . فإن سبب التغليط في هذا إنما هو الجهل بأن

γ ـ أفلاطون : + فيه ل.

المقدمتين اللتين يأتلف منهما القياس بجب أن تشترك بحد واحد في المعـــني ، (١) (١) لا في اللفظ . وهذا ليس يوقف عليه من / المعرفة بطريق القسمة .

فإن جاز له أن يستفهم عن الاسم المشترك فى الموضع الذى يجهل فيه أنه دال ، فيجوز له أن يستفهم السائل فى الموضع الذى غلط فيه وجاز عليه الغلط من أجل أنه لم يعلم شروط القياس . ولذلك كان السائل يظن به أنه يجب أن يكون غير معلم ، والحيب يظن به أنه قد بجب أن يكون غير متعلم ، لأن السائل يفحص لأن يعلم ، والمتعلم قد علم . وبالحملة : فإن عقد القول الكاذب العام ثم حله ، ليس للمبرهن ، وإنما هـــذا للممتحن : وصناعة الكاذب العامة جزء من صناعة الحدل. وهذه الصناعة هي من جهة ما صناعة الامتحان العامة جزء من صناعة الحدل. وهذه الصناعة هي من جهة ما صناعة

۹ -- هي : سقطت من ل. ما : + هي ل.

Are the units in four equal to the twos? : ترجمة بيكارد – كبر دج Observe that the twos are contained in four in one sense in this way, in another sense in that.

ابن سينا، السفسطة ، ٣٥ س ٤٥ : «على أنه قد ينعقد من الألفاظ التي ليست مضاعفة الدلالة كثيرة المعانى مغالطات بحسب تركيبها ، منل قوطم : هل آحاد الرباعية مساوية لآحاد النسائية ؟ ، فإن أخذت متساوية ، قيل : فإذن الجملتان متساويتان ، وإن قيل : إنهساغير مساوية ، قيل : فالآحاد التي منها تركيب الرباعية ، لكن الرباعية ، لكن الرباعية من آحاد الثانية ، فكيف يكون غيرها ومخالفا لها » .

έστι δ' ή πειραστική μέρος τῆς : א י א א א א פֿסן (۲) לישלע א א א א א א פֿסן (۲) א פֿסן א א פֿסן א פֿסן

ἄρα ἴσαι αί μονάδες ταῖς δυάσιν : ۲٦ - ٢٠ ا ١٧١ ، ١٠ أرسطى ، ١٠) أرسطى ، ١٠) أرسطى ، ١٠) أرسطى ، ١٠) أرسطى ، ١٥ أرسطى ، ١٠ أرسطى ،

ت . ع . نقل یحیی بن عدی ، طبعة بدوی ، ص ۴ ، ۸ ؛ نقل عیسی بن زرعة ، طبعة بدوی ،
 ص ۸ ؛ ۸ : «و ثنایات هذه ، فوجودها متحدة یکون علی هذا الوجه ، و هذه علی هذا النحو » ؛
 نقسل قدیم ، المرجع نفسه ، ص ۸ ؛ ۸ : « کقواك : لیت شعری أی الآحاد مساویة للأزواج فی الترابیسع ؟ فن الأزواج ماهو بحال كذا و كذا ، و منها ما هو بحال غیرها » .

غير مبصرة ليس للمجيب فيها أن يسئل عمسا جهل ، ولا للسائل أن يعلم : فإذن ليست القسمة نافعة فى حل الأقاويل المغالطية إلا عند المعلمين والمتعلمين فقط . ولو كانت نافعسة ، لم تكن فى كل موضوع ، لأن مواضع الغلط كشسرة .

قال :

والقياس المغالطي منه مرائي ومشاغبي ، ومنه سوفسطائي .

والمشاغبي : هو القياس الذي يوهم أنه قياس جدلى ، من غير أن يكون كذلك بالحقيقة ، وهو الذي يتشبه صاحبه بصناعة الحدل ، ويطلب به غاية صاحب الحدل ، وهي الغلبة .

والقياس السوفسطائى : هــو الذى يتشبه صاحبه بالمبرهن ، فيوهم أنه حكيم ، من غير أن يكون كذلك . وهذا القياس أصناف :

٦ - سوفسطائي : سفسطائي ف . ١٠ - السوفسطائي : السفسطائي ف .

ت . ع . نقل عيمي بن زرعة ، طبعة بدوي ، ص ١٨٤ : و و الحجزأة هي جزء من الجدلية » ؛
 نقل يحيي بن عدى ، المرجع نفسه ، ص ٨١٢ : « و المستحنة هي جزء صناعة الجدل » .

ή γὰο πειραστική ἐστι διαλεκτική τις καὶ : ٦ - ٤ ب ١٧١ ، ١١ ، ارسطو ، ١٩ ، ١٩ ب المورة οὐ τὸν εἰδότα ἄλλὰ τὸν ἀγνοοῦντα καὶ προσποιούμενον.

τὰ κοινὰ διαλεκτικός, ὁ δὲ τοῦτο φαινομένως ποιῶν σοφιστικός. καὶ συμπέρασμα ἦ, τοῦ γὰρ διὰ τί ἀπατητικός ἔστιν εῖς μὲν ὁ φαινόμενος συλλογισμὸς ἔριστικὸς καὶ σοφιστικός ἐστιν εῖς μὲν ὁ φαινόμενος συλλογισμὸς περὶ ὧν ἡ διαλεκτικὴ πειραστική ἔστι, καν ἀληθὲς τὸ συμπέρασμα ἦ, τοῦ γὰρ διὰ τί ἀπατητικός ἔστι, καὶ ὅσοι μὴ ὅντες κατὰ τὴν ἐχιην. =

منه مايكون من الأمور الكاذبة الحاصة بجنس جنس ، وهو الذى حله لصاحب تلك الصناعة ، مثل مافعل رجل من قدماء المهندسين يقال له بقراط ، فإنه لما عمل مربعاً مساوياً للشكل الهلالى ، ظن أنه قدد وجد مربعاً مساوياً للدائرة، بأن ظن أن الدائرة تنقسم إلى أشكال هلالية حتى تفنيها ،

٢ - يقال له: يسمى ف.

= σ . σ .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٦ ه : « و المشاغى و السوفسطائ متشبه به بالبر هان و الجدل ، و إنما يخالفهما بأن قياسه مظنون . و بالجملة فإن قياسات الغلط ثلاثة : قياس غلط مع طلب الحق ، و إنمسا وقع سهوا . . و القياس المساغى الذى الغرض فيسمه الغلبة بغير الو اجب . و القياس السوفسطائى الذى الغرض فيه إظهار الحكمة وفضل البيان . و المرائى و السوفسطائى يستعملان المشهات بالمقدمات العامية ، و الحاصية التي تجرى حدو دها مجرى ما ليس محارجاً عن الصناعة » .

οἷον ὁ τετραγωνισμός ὁ μὲν διὰ τῶν : ٣ – ٢ | ١٧٢ ، ١١ ، أرسطو) (٢) أرسطو) (٢) بالمرتجد (٢) بالمرتجد (٢)

ت . ع . نقل عيمى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٤٨ : « مثال ذلك تر بيع الدائرة الكائن
 بالأشكال الهلالية غير مرائ » .

τὰ γὰρ ψευδογραφήματα οὖκ ἐριστικά : ١٦ – ١٢ ب ١٧١ (١١ أرسطو، ١١) τέχνην οἱ παραλογισμοί), οὖδέ γ' εἴ τί ἐστι ψευδογράφημα περὶ ἀληθές, οἷον τὸ Ἱπποκράτους [ἢ ὁ τετραγωνισμὸς ὁ διὰ τῶν μηνίσκων]

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٤٢ : « وذلك أن هذه الرسوم الكاذبة ليست غير مرائية (إلا أن سوء القياس إنما يكون من الأمور المرتبة تحت الصناعة) ، فإن الرسم الكاذبليس يؤدى إلى الحق، ومثال ذلك تربيع الدائرة لا الذى عمله بقراط بالأشكال الهلائية »

فهذا الغلط هو خاص بصناعة الهندسة ، وحله على المهندس .

ومته ما يكون من الأمور الكاذبة التي هي أعم من ذلك الجنس، مثل من زعم من المهندسين أنه إذا عمل مربعاً ثم قسم القوس التي تحيط بكل واحد من أضلاع المربع بنصفين ، وأخرج منها خطين إلى طرفى الضلع ، ثم قسم القوس المحيطة بذينك الحطين بنصفين ، وأخرج ، وفعل ذلك دائماً ، فإنه ينتهى بذلك الفعل إلى أن تنطبق أضلاع الشكل المستقيم الحطوط الذي داخل الدائرة على محيسط الدائرة، فيوجد شكل مستقيم الحطوط مساوياً للدائرة . فإن هذا جحد المبادئ

For false diagrams of geometrical figures:

are not contentious (for the resulting fallacies conform to the subject of the art) — any more than is any false diagram that may be offered in proof of a truth — e. g. Hippocrates' figure or the squaring of the circle by means of the lunules.

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٥٨ : ٥ ومنه ما يكون مناسباً ، ويكون الغلط واقعاً بعد حفظ أصول الصناعة ومبادئها ، وأن ما وقع ليس لمخالفتها ، بل لدوء استعالها والبناء عليها ، مثل تربيع رجل يقال له أبقر اط ، فإنه فصل شكلا هلاكيا – وهو قطع من قطوع الدائرة يساوى مثلتاً – وقد ساوى مربعاً ، ثم ظن أنه إذا قسم الدائرة بهلاليات يؤدى آخر الأمر إلى أن يحصل لجملتها مساحة مساوية لمساحة مثلتات هي مساوية لمربع ، وخفي عليه أن الدائرة الاتنقسم على تلك الهلاليات » .

عن بقراط من جزيرة خيوس ، وهو من أعظم الرياضبين فى القرن الخامس قبل الميــــلاد ، انظر : سارتون ، تاريخ العلم ، الترجمة العربية ، ج ٢ ، ص ١٠٦ وما بعدها ، و لا سيما شكل ٩٣ ، ص ١٠٨ .

وقد حسدت مهو في الترجمة العربية لهذا الكتاب المأين ، إذ ورد في ص ١٠٩ أن و نصف الدائرة الكبرى يساوى نصف الدائرة الصغرى » . و من الديهي أنه لو كان الأدر كذلك ، لكانت الدائرة الكبرى تساوى الدائرة الصغرى و لتساوى قطر اهما ، فبتساوى الوتر وضاح في مثلث قائم الزاوية و متساوى الساقين . وهذا محال ، والصواب أن يقال : و إن نصف نصف الدائرة الكبرى يساوى نصف الدائرة الصغرى » . قارن الأصل الإنجليزى: George Sarton, A History يساوى نصف الدائرة الصغرى » . قارن الأصل الإنجليزى: Science through the Golden Age of Greece, London 1953, p. 277 : "Hence, half of the larger semicircle is equal to the smaller one.

التى يستعمل المهندس وهو أن القسمة تمر فى الخطوط إلى غير نهاية ، وأنه (١) ليس ينطبق خط مستقم على مستدير .

فهذا القياس هو سوفسطائي من جهة نشبهه بالمبرهن ، وهومشاغي من جهة أن مقدماته الكاذبة عامة . ولذلك كان لصناعة الجدل حل أمثال هـــذه المقاييس . فعلى هذا يكون القياس المشاغي هو القياس الكاذب الذي تكون نسبته إلى صناعة الجدل نسبة القياس الذي يضع رسوماً وأشكالا كاذبة إلى صناعة الهندسة . لكن الفرق بينهما أنه ليس لصناعة الجدل موضوع محدود ، لا عام على ما عليه الفلسفة الأولى ، ولا خاص على ما عليه الصنائع البرهانية الحزئية . وقد يظن أنه قد يكون نوع من القياس صادق ، إلا أنه إذا استعمل في الصنائع البرهانية على أنه خاص بذلك الحنس ، نسب إلى صناعة السفسطة .

٣ – سونسطائي : سفسطائي ن .

٦ - نسبة : كنسية ل .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧ ه - ٨ ه : « ثم بعد ذلك نعلم أيضاً التضليل : منسه ما يكون خارجاً مقابلا للجسدل ، و هسو التضليل المناغي ، كما فعل رجل يفال له أنطيفون في تربيعه الدائرة ، فإنه قال : « لا زال نداخل المربعات بعضها في بعض إلى أن نستوق بنقط زوايا ، أو بأجزاء من أضلاعها مساحة المحيط ، فنكون عندئذ قد مسحنا الدائرة » ، فخالف الموضوعات لصناعة الهندسة و المبادئ الأولى لها ، و خرج عنها ، إذ و ضع الحلط مؤلفا من النقط ، أو ظن أن أجزاء المستقيات تنطبق على المستديرة » .

عن انطيفون هذا ، انظر : جورج سارتون ، تاريخ العلم ، الترجمة العربية ، ج ٢ ، ص ١٠٠ – ١١ . نشأ أنتيفون Antiphon في أثينا، و تلألأ نجمه في العصر نفسه الذي اشهر فيه سقر اط . وأنتيفون جدير بالاهتام ، فقد اقترح إنشاء مضلع بسيط منتظم داخل الدائرة المعطاة، و هكذا وإنشاء مثلات متساوية الساقين على كل ضلع ، بحيث يكون رأس المثلث على يحيط الدائرة ، و هكذا حتى تستنفد مساحة الدائرة .

وذلك أن البراهين ليس من شرطها أن تكون مقدماتها صادقة فقط ، بل وأن تكون مناسبة ، وهي الحاصة بذلك الحنس : وذلك مسل ما ربع به برومن الدائرة . فإنه لمساعمل شكلا مستقيم الحطوط أعظم من كل شكل مستقيم الخطوط واقسع في الدائرة ، وأصغر من كل شكل مستقيم الحطوط بحيط بالدائرة ، قال إن هذا الشكل هو مساو للدائرة ، لأن الدائرة هي أصغر من كل شكل مستقيم الخطوط تحيط بها ، وأعظم من كل شكل مستقيم الخطوط تحيط بها ، وأعظم من كل شكل مستقيم الخطوط تحيط بها ، وأعظم من الله من وأكبر من تحيط به . وإذا كان شيئان كلاهما أصغر من شيء واحد بعينه ، وأكبر من شيء واحد بعينه ، وأكبر من شيء واحد بعينه ، وليس ميه و مراثى .

وقد استبعده أرسطو ، لأنه مهما تكررت عدد المرات التي يتضاعف فيها عدد أضلاع مضلع ،
 فإن مساحة الدائرة لاتستنفد تماماً .

άλλ' ώς Βούσων ἐτετραγώνιζε τὸν :١٨-١٦ ب١٧١،١١ أرسطو، (١) البراه، وأبدال المراهب وألم المراهب وألم المراهب والمراهب وا

حت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٤٢ : « بل كسا ربع بروس الدائرة بالمربسات ، إن كانت الدائرة تما يربع ، إلا أنه ليس بحسب الصناعة ، و لحذه العلة يكون قياسمه سمو فسطائياً » .

δ δὲ Βρύστονος ἐριστικός : ٤ - ٣ 1 1 ٧ ٢ : 11

ت . ع , نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى، ص ٨٤٨ : و و المرائى هو الذى عمله بروس ، .
 ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٥ : و... هاد مغالطياً ، مثل قياس بروس فى تربيع الدائرة ،
 وقد حكيناه فى كتاب الدرهان » .

عن بروسن ، انظر : جورج سارتون ، الترجمة العربية ، ج ٢ ، ص ١٢١ – ١٢٣ . ويجب التمييز بينه وبين بروسن آخر من الغيثاغوريين المحدثين ، عاش في الإسكندرية ، أو رومة في القرن الأول أو الثاني بعد المسيح ، وكتب في الاقتصاد .

وقد نقل عنه مسكويه في كتاب : تهذيب الأخلاق ، طبعة بيروت، ١٩٦١ ، ٥٨ : فصل في تأديب الأحداث والصبيان خاصة نقلت أكثره من كتاب بروسن .

فإذن لا يحيط علماً بأنواع القياسات المغلطة إلا من وقف على القياس الجلال الصحيح والقياس البرهاني الصحيح ، وهو الذي مقدماته ، مع أنها صادقة ، مناسبة . والصناعة البرهانية لما كانت تقتصر على إثبات أحد النقيضين ، وهو الصادق ، وإبطال النقيض الآخر الذي هو الكاذب . لم يضع مقدماتها من جهة السؤال . لأن الحيب قسد يسلم ما ليس هو صادقاً . وأما صناعة الجدل فلما كانت معدة معرضة لأن تثبت كل واحد من / النقيضين وتبطله كانت مقدماتها مأخوذة بالسؤال ، ولم يكن قصدها تبيين شيء من الأشياء إلا إذا استعملت في تبيين المبادئ الأول مع من مجحدها، على ما تبين في كتاب الحدل .

والصناعة الامتحانية الحدلية تستعمل من أجناس المقاييس السوفسطائية الحنس الذي يكون من المقدمات العامة الكاذبة التي ليست بخاصة بجنس من الأجناس، إذ كانت ليس لها موضوع خاص، لأنها جزء من صناعة الحدل وليس صناعة الامتحان الحدلية، ولا بالحملة صناعة الحدل عند من يتعاطاها، كصناعة الهندسة، وغيرها من الصنائع البرهانية. فإن صناعة الامتحان الحدلية، والحدل نفسه، لما كان ليس لها موضوع خاص، وكانت المقدمات المشهورة مشتركة المعرفة للجميع أمكن أن يشارك العوام ومن لاعلم له بصناعة الحدل والامتحان من عنده علم بهذه الصناعة، خلاف الأمر في صناعة الهندس في صناعته. في صناعة الهندس في صناعته ولن شاركوا أهل هذه الصناعة، فشاركتهم هي مشاركة يسيرة ولما كانت صناعة الامتحان الحدل تستعمل التبكيت العام المغالطي من جهة أنها

٧ - تبين: تبين ل. ٨ - تبين: تبين ف. ال يجمدها: جمدها ف.

١٠ - تستعمل : فتستعمل ل . السوفسطائية : السفسطائية ف .

٠٠ – أنها : أنه ل.

ليس لها موضوع محدود ، وكانت هذه الصناعة ، أعنى السوفسطائية ، بهدذه الحال ، لأنه ليس لها جنس مخصوص ، فبين أن معرفة المباكتات المغلطة تشترك فيها صناعة الامتحان الحدلى ، وصناعة المشاغبية . ويتين من هذا أنه ليس السوفسطائى الذى من أهل هذه الصناعة هوالذى يبكت ويغلط المغالطة الحاصة بجنس جنس من أجناس العلوم البرهانية كما تقدم . وأيضاً فإن صناعة الحدل قد يجب عليها أن تعرف أصناف المباكتات المغلطة العامة ليتحفظ منها ، كما قد يجب عليها أن تعرف أصناف المباكتات المغلطة العامة ليتحفظ منها ، كما يجب على صاحب صناعة صناعة من الصنائع الحاصة أن يعرف أصناف المغالطات التي في تلك الصناعة . ولهذا كله وجب أن تشترك هاتان الصناعتان ، المغالطات التي في تلك الصناعة . ولهذا كله وجب أن تشترك هاتان الصناعتان ، أعنى الحدل والسفسطة .

فأما من كم وجه وموضع تكون المباكتات السوفسطائية فقد تبين ذلك: لكن لمساكان قصد هذه الصناعة ليس التبكيت المغالطي، بل وسائر تلك الأغراض التي قيلت، وكان أحد تلك الأغراض الذي هو ثان للغرض الذي

٣ - يتبين : تبين ل . ٤ - السوفسطائي : السفسطائي ف .

٣ - ليتحفظ: يتحفظ ل. ٨ - لهذا : هذا ل. | وجب: أوجب ل.

١٠ – السوفسطائية : السفسطائية ف .

⁽۱) أرسطو ، ۱۱ ، ۱۷۱ ب ۱۸ – ۱۷۲ ب ۱۸ = ت . ع . نقل عيسي بن زرعة ، طبعة بدوی ، ص ۸۶۳ ، ۸۶۳ – ۸۶۸ ، ۸۵۳–۸۵۳ ، ۸۵۷ .

ابن سينا ، السفسطة ، ٨ ه - ٦١ .

καὶ πεοὶ μὲν τῶν ἐλέγχων εἴρηται τῶν : ٩ ب ١٧٢ ، ١٢) أرسطو ، ١٦ ، ١٧٢ ب ٩ ب نهذا مبلغ ما φαινομένων. حت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٥٨ : « فهذا مبلغ ما نقوله في التبكيتات المظنونة » .

هوالتبكيت هوسوق المخاطب إلى الكذب الشنيع، أو سوقه إلى الشك والحيرة، فقد ينبغي أن ننظر في الأشياء التي بها تفعل هذه الصناعة هذا الفعل.

وأول المواضع التي يقتدر بها السائل على سوق الكلام إلى التشنيع، هو ألا مجعل سؤاله للمخاطب على وضع محدود و مروم إبطاله بأن ينتج عن وضعه شنيعاً ، كما يفعل السائل والمحيب في الحدل، بل مجعل سواله لا على وضـــع محدود ، بل كيف ما اتفق ، وعلى غير وضع يتضمن المحيب نصرته . فإنه إذا كان الأمر مهذه الصفة ، أمكن السائل أن يشنع في وجود المقدمات التي يلزم عن وضعها شنيع ما ، لأن المقدمات التي تفعل هذا ، لا بالإضافة إلى وضع محدود ، أغزر وأكثر من التي تفعلها بالإضافة إلى وضع محدود . وذلك أمر بين بنفسه، لأنه إذا رام أن ينتج الشنيع بحسب وضع محدود ضاق عليه وجود المقدمات التي تسوق إلى القول الشنيع بحسب ذلك الوضع ، ولم يمكنه النقلة إلى مقدمات أخر، إذا لم يسلم الحصم تلك المقدمات التي بينها وبين الوضيع مناسبة . ولذلك إذا سئل السائل المحيب عن أمثال هذه المقدمات كيف ما اتفق، أعنى التي تلزم عنها الشنعة، فتسلمها المحيب، أنتج عليه من حينه الشنيع ؟ وإن امتنع من تسليمها — مثل أن يسئاه موجبة، فيسلم سالبة؛ أويسئاه السالبة، فيسلم الموجبة ــ فإنه مكن أن ينتقل معه في السؤال إلى أن يعثر على ما يسوقه إلى النشنيع مما يسلمه . لكن المحيب في هذه الحال هو أوضح عذراً ، لأن له أن يقول إن هذا الشنيع لم يلزم مما سألت عنه أنت، و إنما هو شيء وقع في أثناء القول ، ولكن لاينفك لهذا من أنه قد سلم شنيعاً ، أو ما يلزم عنه شنيع . لأن

١ - هو (سوق): سقطت من ف . | الشنيع: سقطت من ل .

٢ - الفعل: + المخاطب ف

۲ – وعلى : على ف. اا وضم : موضم ل.

^{14 -} فتسلمها : فيسلمها ل . ١٥ - تسليمها : تسلمها ف .

١٧ - التشنيع: الشنيع ل. اا الحيب: الموجب ن.

الموضع الذى من شأنه أن يسوق إلى الشنيع هو ألا يكون السوال أو الحواب على وضع محدود. فنى لم يشعر المحيب بتغليط هذا الموضع، ولم يتحفظ منه، تم عليه السوق إلى الشنيع، وإن تعسر فى موافقة السائل فى كثير ممسا يسئله. وقد تسهل موافقة المحيب للسائل إذا استعسر عليه / بأن نخرج سواله مخرج سوال المتعلم للمعلم، وهو مع هسذا يضمر الغلبة، كما قيسل فى كتاب الحدل. لكن إنما يكون هذا نافعاً فى بعض المواضع، دون بعض، على ما قيل هنالك. فإذن ملاك الأمر فى تبصير الكاذب الشنيع الذى يلحق من هذا الموضع والتحفظ منه إنما هو الشعور به، أعنى مهذا الموضع.

٣ - تم : ثم ف . ٤ - عليه : عنه ل .

= ت ، ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٥٨ – ٩٥٨ : «وأما في المعنى التاني الذي يقصد المغلطون فعله ، وهو أن يبينوا كذب القول و بر فعونه إلى ما يخالف الرأى المشهور ، فإنه يكون : أما أو لا فن المسئلة عن الشيء كيفها اتفق ، وعن الدؤان يعرض هـذا على أكثر الأمر ، وذلك أن تصيد هذه الأشياء يكون إذا لم نقصد بسؤالنا موضوعاً محدوداً . فإذا أجابوا جواباً باطلا يخطئون على الأكثر ؟ وذلك أنهم إنما يقولون قو لا باطلا، إذا كان السؤال عن أشياء كثيرة .. لأن الأصول التي عنها يعرض ، إما الكذب أو شيء غير مشهور هي ألا نسأل من أول الأمر عن واحد نما يوضع ، بل نسأل إذا أردنا أن نرفع ، كا يسأل المتام » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢٣ : و فكان الذي يلى القسم المذكور ، وهو التشنيع برد القول إلى كاذب و إلى شنع ، وينبغى أن نتكلم في أسبابه ، فنقول : إنهم إنما يتمكنون من انتاج ذلك بأن يكون ما سألوه و تسلموه غير محصل و لا محدود ، وأن يجمعوا مسائل في مسألة و احدة بالفعل ... فإذا عاد الحجيب كالمتعلم المستفهم ، وواقف واستفصل لم يمكنهم الإمعان في المغالطسة ، ويجب أن نفعل هذا في أول الأمر ، وحين نضع ونسلم ، لإحين نقرب من الخلف ، .

وموضع ثان: وهو أن يعمد إلى الأمور الشنيعة التى فى جنس جنس من أجناس العلوم فيحصها وتكون عنده عتيدة . فإذا خاطب بعض من هو من أهل تلك الصناعة ، ألزمه تلك الأمور الشنيعة التى فى صناعته ، وكذلك أيضاً بحب عليه أن يحصى ماهو شنيع عند أمة أمة ، أو عند الأكثر ، فيجد السبيل بذلك إلى الشنيع على الخصم . وأصل هذا كله أن يتعمد الشنيع الذي يخص تلك الأمة الذي المخاطب منها ، أو أهل تلك الصناعة الذي المخاطب منها ،

والنقض الملائم لهذه المواضع الذي يبصر الكذب الذي فيها أولاً هو أن يعرف المحيب الخصم أن ما ألزمه من الشنيع أنه ليس يلزم مما سلمه : وإنمسا مكن أن يفعل ذلك إذا أخذ السائل ما ليس بعلة للنتيجة على أنه علة . وأما مي لم يكن أخذ علة ما ليس بعلة ، فليس مكنه مناقضته .

٧ - هو: وهو ل.

πάλιν πρὸς τὸ παράδοξα : $٣Υ - Υ٩ + 1٧Υ \cdot 1Υ \cdot 1$ أرسطو ، $1Υ \cdot 1$ أرسطو ، $1Υ \cdot 1$ ب $10 \cdot 1$ ب $10 \cdot 1$ أرسطو ، $10 \cdot 1$ ب $10 \cdot 1$ ب $10 \cdot 1$ ب $10 \cdot 1$ أرسطو ، $10 \cdot 1$ ب $10 \cdot 1$ ب

ابن سينا، السفيطة ، ص ٢٣ : «ومن حرص منهم على هذه الصناعة فيجب أن يراعي مذهب كل من يريد أن ينالطه، وحينئذ ينظر إلى الأشياء التي يقولها أصحاب ذلك الرأى والمذهب محسا هو مخالف المشهور، مكروه عند الجمهور. فإنه لايخلو رأى من الآراء من مثل ذلك ، فيبكته على رموس الملأ ... ».

λύσις δὲ καὶ τούτων ἡ προσήκουσα :٣٥-٣٣ ب ١٧٢ ، ١٢ ، أرسطو (٢) أرسطو (٢) به ١٧٢ ب ١٧٢ ب (٢) φέρεται τὸ ἐμφανίζειν ὅτι οὐ διὰ τὸν λόγον συμβαίνει τὸ ἄδοξον ἀεὶ δὲ τοῦτο καὶ βούλεται ὁ ἀγωνιζόμενος.

لكن للمجيب بعد ذلك أن يتأمل ذلك الشنيع هل هو مما هو شنيع عند القول به ، أو مما هو شنيع عند الطبع : فإن كثيراً ما تتقابل المحمودات في القول الذي مع المحمودات بالطبع : لأن الجمهور يقولون كثيراً أحسن ما يكون من القول الذي ينحو نحو الجميل ، وأعمالهم مصروفة إلى الأمور النافعة التي ليست بجميلة ، مثل ما يقولون كثيراً : إن الموت مع صلاح الحال أفضل من الحياة مع الشر ؛ وإنه أن يكون المدرء مع العدل محتاجاً آثر من أن يكون غنياً بالجور ، وهم مع هذا يوثرون الحياة مع الشر ، والغي مع الحور .

فيجب علينا متى ألزمنا الشنيع الذى بحسب القول أن نقابله بأنه محمسود عنسد الطبع ؛ وإن ألزمنا الشنيع بحسب الطبع قابلنا ذلك بأنه محمود بحسب الاعتقاد والقول :

وقد يوجد هاهنا موضع واسع كثير المنفعة فى مقاومة هذا الجنس من القول : وهو أن المحمودات عند الشريعة كثيراً ما تضادها المحمودات عند الطبيعة . فينبغى للذى يشنع عليه بمقابل المحمود فى الشريعة أن يقابل ذلك بأنه

٢ – ٣ – فإن كثيراً . . . بالطبع : سقطت من ف

ابن سينا، السفسطة ، ص ٢٠ : ه وأحسن من هذا وأنطعه السنب أن يبين أن الخلف لم يلزم
 عا سلم ، و هو الذي من عادة الجدلى الصرف أن يشتغل به . إلا أن هذا ليس من هذا الباب ، بل من
 باب وضع ما ايس بعلة علة ، و من باب سوء التبكيت » .

έτι δ' ἐκ τῶν βουλήσεων καὶ : ΥΙΙΥΥ-ΥΙ- ΙΥΥ (ΙΥ , Ιν) (1) τῶν φανεςῶν δοξῶν. οὐ γὰς ταὐτὰ βούλονταί τε καὶ φασίν, ἀλλὰ λέγουσι μὲν τοὺς εὐσχημονεστάτους τῶν λόγων, βούλονται δὲ τὰ φαινόμενα λυσιτελεῖν οἶον τεθνάναι καλῶς μαλλον ἡ πλουτεῖν αἰσχοῶς, βούλονται δὲ τἀναντία. τὸν μὲν οὖν λέγοντα κατὰ τὰς βουλήσεις εἰς τὰς φανερὰς δόξας ἀκτέον, τὸν δὲ κατὰ ταύτας εἰς τὰς ἀποκεκρυμμένας ὁ ἀμφοτέρως γὰς ἀναγκαῖον παράδοξα λέγειν ἡ γὰς πρὸς τὰς φανερὰς ἡ πρὸς τὰς ἀφανεῖς δόξας ἐροῦσιν ἐγαγτία,

محمود عند الطبيعة . ومن شنع عليه بالمقابل المحمود عند الطبيعة أن يقابل ذلك بأنه محمود عند الطبيعة . فإنه كثيراً ما تتضاد المحمودات بالطبع مع المحمودات بالشرع ، فتنقض كل واحدة منهما من حمد صاحبتها . لكن المحمودات بالطبع هي محمودات من قبل صدقها ، والتي بالشرع هي محمودات من قبل أنهسا المعمول بها عند الأكثر ، أي المشهور .

٣ ـ فتنقض : فنقض ل . اا واحدة : واحد ل .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة، طبعة بدوى، ص ٨٦٨ - ٨١٤ ه و ذلك، من بعد ، الاعتقادات والآراء الظاهرة . و ذلك أن ما يعتقدون و ما يقولون ليس هو شيئاً و احد بعينه ، بل يقولون من الاقاويل دائماً ما كان شكله أحسن، ويعتقدون أن المظنونة هى الى تنفع – مثال ذلك : هلالواجب إيثارنا أن نموت على جهة محمودة، أو أن نحيا على جهة مذمومة ؟ و هل أن يفتقر على جهة العدالة آثر، أو أن يستغى على جهة قبيحة ؟ و هم يطلبون هذه المتضادات، فن كان كلامه بحسب الاعتقادات جرينا به إلى الآراء المشهورة ، ومن تكلم بحسب هذه، تدناه إلى الأمور الخفية ، لأن اضطرار هم إلى القول بخلاف الآراء المشهورة يكون على جهتين: وذلك أنهم يقولون : المتضادات إما نحو الآراء التي ايست ظاهرة ه ؛ النقل الفديم ، المرجع نفسه، ص ٨٦٥ ،

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢٤ : « وكثيراً ما تكون المشهورات قولا غير المشهورات عقداً في الناس ، والمشهورات بالسنن غير المشهورات بالطبع ، والمشهورات بحسب السنن العامة الغير المكتوبة غير المشهورات بحسب السنن الحاصة ، والمشهور عند الحكاء غير المشهور عند الجمهور . مثال الأول : أن المشهور المحمود لفظاً هو ما هو أحسن قولا ، والمحمود عقداً هو ماهو أو فق . مثال ذلك : أن المحمود قولا هو أن الأولى أن نموت محمودين ، وربما كان المحمود عفداً هو : أن المدالة مع الفقر آثر ، وربما كان المحمود عقداً ضده » .

πλεϊστος δὲ τόπος ἐστὶ τοῦ ποιεῖν : ١٦ – γ Ι Ι γ γ ، Ι γ , Ι , Ι (γ) παράδοξα λέγειν, ἄσπερ καὶ ὁ Καλλικλῆς ἐν τῷ Γοργίμ γέγραπται λέγων, καὶ οἱ ἀρχαῖοι δὲ πάντες ῷοντο συμβαίνειν, παρὰ τὸ κατὰ φύσιν καὶ κατὰ τὸν νόμον ἐναντία γὰρ εἶναι φύσιν καὶ νόμον, καὶ τὴν δικαιοσύνην κατὰ νόμον μὲν εἶναι καλόν, κατὰ φύσιν δ' οὖ καλόν. δεῖ σὖν πρὸς μὲν τὸν εἶπόντα κατὰ φύσιν κατὰ νόμον ἄπαντᾶν, πρὸς δὲ τὸν κατὰ νόμον ἔπὶ τὴν φύσιν ἄγειν ἀμφοτέρως γὰρ συμβαίνει λέγξιν παράδοξα. ἦν δὲ τὸ μὲν κατὰ φύσιν αὐτοῖς τὸ ἀληθές, τὸ δὲ κατὰ νόμον τὸ τοῖς πολλοῖς δοκοῦν,

فقد تبين أنه كما أن لهولاء أن يناقضوا الأمور الشنيعة التي ينتجها عليهم التقابل من هذه المواضع ، كذلك للسائلين أن يضطروا المحبب من المواضع التي ذكرنا ، إما إلى التبكيت، وإما إلى الإقرار بالشنيع .

وقد يكون من مفردات المسائل ما يتفق فيها أن يلزم السائل المحيب الشنيع بأى المتناقضين أجاب . والمواضع التى تفعل هذا هى التى تسوق المخاطب إلى الشك والحيرة ، وهو الغرض الثالث من أغراض السوفسطائيين ، مثل قول القائل : أيّ ينبغي أن نطيع أكثر : الحكماء أم الآباء ؟ فإن قيل (الآباء » ، قيل فحصيان قيل فحالفة ما تقتضيه الحكمة واجبة . وإن قيل (الحكماء » ، قيسل فعصيان الوالدين إذن واجب . وكذلك هل ينبغي أن نؤثر ما هو عدل أم ماهو نافع . ومثل هل أن تظلم آثر من أن تظلم ، أم الأمر بالعكس . وبالحملة : فإن هذا النحومن الحيرة يلحق جميع الأشياء التي تتضاد فيها آراء الحكماء مع آراء الحمهور

١٠ - ومثل : مثل ل . ١١ - النحو : النوع ل . -

⁼ ت . ع . نقل عبسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٦٤ : « والموضع الذى بجعلنا نقسول ما يخالف الآراء المشهورة واسع ، محسب ما يثبت أيضاً عن قبلقليس في جورغيا حس>، إذ قال : وقد ظن القدماء بجسبع الأشياء العرضية أنها دون التي بالطبيعة ، حتى التي بحسب السنة . وذلك أن الطبيعة والسنة ضسدان . فإن العدالة : أما بحسب السنة فهى خبر ، وأما بحسب الطبيعة فليست خيرا. فيجب إذن أن يدل قول من يقول بحسب الطبيعة بالتي بحسب السنة ، وأما قول من يتكلم بحسب السنة ، فبأن يصير به إلى التي محسب الطبيعة . وذلك أن القول مخلاف الرأى المشهور يكون على المنهتين جميعاً ؛ وعندهم أن ما بحسب الطبيعة صحبح ، وأن ما بحسب السنة نما يظنه الكثيرون » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢٤ - ١٥ .

ώστε δῆλον ὅτι κάκεῖνοι, καθάπες : ١٨ - ١٦ | ١٧٣ ، ١٢ ، أرسطو) καὶ οἱ νῦν, ἢ ἐλέγξαι ἢ παράδοξα λέγειν τὸν ἀποκρινόμενον ἐπεχείρουν ποιεῖν.

ت . ع . نقل عیسی بن زرعة ، طبعة بدوی ، ص ۸۲٤ : ۵ فعلوم إذن أن أو لئك ، مشل الموجودين الآن ، جميعاً بر ومون إما تبكيت الحجيب، أو أن يقول ما يخالف الرأى المشهور » .

والأكثر : مثال ذلك : أن الحكماء يرون أن الملوك السعداء هم العسدول ، والحمهور يرون أن السعداء هم المظفرون. وقد يمكن أن يقال إن التضاد الذي في هسندا الجنس هو راجع إلى النضاد الذي يلفي بين المحمودة بالطبيعة والمحمودة بالسنة ، لأن الذي عنسد الحكماء والذي عنسد الطبيعة هو محمود من أجل أنه صادق ، والذي عند الشريعة وعند الأكثر هومحمود من أجل أنه مشهور ، وأن عليه الأكثر .

Ένια δὲ τῶν ἔρωτημάτων : ٣٩ - ١٩ | ١٧٣ (١٠)
ἔχει τὸ ἄμφοτέρως ἄδοξον εἶναι τὴν ἀπόκρισιν, οἶον πότερον τοῖς
σοφοῖς ἢ τῷ πατρὶ δεῖ πείθεσθαι, καὶ τὰ συμφέροντα πράττειν ἢ τὰ
δίκαια, καὶ ἀδικεῖσθαι αἰρετώτερον ἢ βλάπτειν.... φασὶ γὰρ οἱ μὲν
ἔξ ἀνάγκης τὸν εὐδαίμονα δίκαιον εἶναι τοῖς δὲ πολλοῖς ἄδοξον τὸ
βασιλέα μὴ εὐδαιμονεῖν....

⇒ ث . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٤ ٢٨ ، ٨٦٨ : « والسؤالات الى من شأن الجواب عن قسمها أن يلزم أمراً غير مشهور يسيرة ، مثال ذلك : أيما أو جب طاعة : الحكماء أو الآباء ؟ ، وأن يفعل الأصلح ، أو الأفعال العادلة ؟ ، وأى هذين أشهى : أن يظلم ، أو أن يظلم ؟ ... وهؤلاء يقولون إن من أفلح فن الاضطرار أن يكون عادلا، والكثيرون يقولون : إن الملك لا يمكن ألا يكون مفلحاً ٥ .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ه ٦ - ٢٦ : « و ربما كان الطرفان غير شنعين ، و لكل و احد منهما مناسبة من الحمد ، يمكن أن تؤيد يسيراً ، فاذا سأل فسلم أيهما كان آكد حمده النانى بشيء يسير يشنع به . ومثال هذه مثل قولهم : « أثرى الحكماء تطيعهم أم أهل البلد » ؟ و السؤالات التي منها يتمكنون من إنتاج الخلف المخالف المنهور ، هومثل قولهم «أثرى طاعة الآباء أو جب ، أوطاعة الحكماء ؟ » ، وأيهما سلم أنتج منه خلفاً : فإن سلم أن طاعة الآباء أو جب ، أنتج منه : « فإذن طاعة المقل و الحكمة غير و اجبة » ، وإن سلم أن طاعة الحكماء أوجب ، أنتج منه : « فإذن قد يصير عصيان العقل و الحكمة غير و اجبة » ، وكذلك إذا سألوا : « هل ينبغي أن نفعل ما هو أصح أو ما هوعدل؟ ، الوالد و مخالفته واجبين » . وكذلك إذا سألوا : « هل ينبغي أن نظل ما هو أصح أو ما هوعدل؟ ،

καὶ τὰ μὲν παράδοξα ἐκ τούτων : ٣١١١٧٣ : ١٣ أرسطو ، ٢٥) أرسطو ، ٣١ ، ١١٧٣ : ٥ ، وأما δεῖ ζητεῖν τῶν τόπων هؤلاء الواتى من نقصان الرأى فيجب أن نطلبها من هذه المواضع ، ﴿

فأما من أين ممكن صاحب هذه الصناعة أن يلجئ المتكام إني التبكيت ، أو إلى الهذو والنشنيع عليه بذلك ، وهر الغرض الرابع ، فذلك يعرض للذين نيس عندهم فرق ، ولا اختلاف ، بين أن يؤتى بالشيء من حيث بدل عليه اسم مفرد، أو من حيث يدل عليسه بذلك الاسم مع بعض ما يدل عليه ذلك الاسم : إما على طريق اللزوم ، وإما على جبة النضمين ، حتى بأتى مجموع ذلك في صورة القول المركب . وذلك بعرض كثيراً في المضافات وفي حدود الأشياء الى قوامها في موضوع ما ، ويؤخذ ذلك الموضوع جسز وحدها ، فيعرض من ذلك إما أن ببكته ويلزمه الإفرار بالقول الكاذب ، وإما أن بهذر في كلامه : مشال ذلك في المضاف أن يقول : إن كان ما يدل عليسه قولنا و ضعف النصف » ، لأن الضعف إنما هو ضعف ، هوما يدل عليسه قولنا و ضعف النصف » ، لأن الضعف إنما هو فعف ، وذلك هذر . فإن النصف ، وكان النصف ضعف ، وإما أن يقول إن الضعف هو ضعف ،

١١ – فالضعف : + هو ل.

περὶ δὲ τοῦ ποιῆσαι ἀδολεσχεῖν, : ٣٨ – ٣٣ | ١٧٢ : ١٢ . | (γ)
δ μὲν λέγομεν τὸ ἀδολεσχεῖν, εἰρήκαμεν ἤδη πάντες δὲ οὶ τοιοίδε
λόγοι τοῦτο βούλονται ποιεῖν εἰ μηδὲν διαφέρει τὸ ὅνομα ἢ τὸν
λόγον εἰπεῖν, διπλάσιον δὴ καὶ διπλάσιον ἡμίσεος ταὖτό εἰ ἄρα
ἐστὶ διπλάσιον ἡμίσεος διπλάσιον, ἔσται ἡμίσεος ἡμίσεος διπλάσιον.
καὶ πάλιν ἄν ἀντὶ τοῦ 'διπλάσιον' διπλάσιον ἡμίσεος τεθῆ, τρὶς ἔσται
εἰρημένον, ἡμίσεος ἡμίσεος ἡμίσεος διπλάσιον.

⁼ ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٦٩ : و فأما أن نجل الجيب مكرراً ، فقد ثقدم قولنا ما الذى نعنى بقولنا : تكرر . وجميع أمثال هذه الاتقاويل فإنما يقصدون بها هذا المدى و هو ألا يفرقوا بين أن يقال الامم أو الكلمة ، وأن الضعف أو ضعف النصف هى شيء واحسد بعينه ، فإن كان إذن الضعف للنصف ، فإن النصف الضعف يكون موجوداً ، فأما إن كان أيضاً شيء ما ضعف ال ، وقد وضع أنه ضعف النصف ، فإن و النصف ، يكون قد قيل ثلاث مرات : النصف النصف ، فإن و النصف ، يكون قد قيل ثلاث مرات :

ومثل أن يقول : إن كانت الشهوة إنما هي شوق إلى اللذيذ، والشوق إلى (١) اللذبذ شهوة . فالشهوة إذن شهوة .

وإنما عرض هذا من قبل أن هذين من المضاف . فإن الضعف إنما هو ضعف لتيء ، والشهوة شهرة لشيء . وكذاك يعرض فى أمثال الأشياء التي وجودها في النسبة . وأما الأشياء التي تلجئ المخاطب إلى الهسذر فى حدودها ، فليست هي من المضافات ، وإنما هي من ذوات الكيفيات ، وذلك أن الموضوعات لهذه يأخذونها مرة مع المحدود ، ومرة في الحدد ، فيعرض من ذلك أن يكرر النبيء الواحد، مرتين . مثال ذلك أنهم يقولون : إما ألا يكون الأنف الأفطس هسو الأنف العميق ، وإ ا أن يكون الأنف الأفطس هسو الأنف العميق ،

ابن سينا، السفسطة ، ص ٢٧ – ٣٨ : و وأما التشنيع الذي يقود المتكلم إلى هذر بالتكرير فالسبب فيه أنهم بقولون مئلا : لافرق بين مقتضى الاسم و حده و رسمه ، و بين مقتضى الاسم مأخوذاً مع شيء آخر ، حتى بكون مجموعها على هيئة قول ، فيأخذو شهما كشيء و احد . فن ذلك ما يعرض لهم في الأمور الإضافية ، وكما بقول قائلهم : وأليس الضعف ضعفاً للنصف ، فالنصف له ضعف ، فيكون الضعف إذن ضعف ما له ضعف – وهذا هذيان – فإذن ليس الضعف ضعفاً للنصف . و إنما وقع هذا لأنه لم بعلم أن الهذيان غبر الباطل ، وأن الهذيان مجعل ما يلزم عنه هذياناً مئله ، لا باطلام.

[«]αὶ ἄρα ἐστιν ἡ ἐπιθυμία ἡδέος; : ٤٠ - ٣٨ | ١٧٣ ، ١٣ ، أرسطو ، ٣٠ ، ١٧٣ ، ١٧٣ ، ٢٠ : ﴿ وَتَرَى أَرْمَعُ وَهَ الْمَاكُ تَكْرَى أَوْ الله عَلَى الله المحتوج بالمحتوج بالمحتو

ابن سينا ، السفسطة، ص ٢٩ : «أما الذي على سبيل المغالطة فثل قول القائل على من قال :
« إن الشهوة شوق إلى اللذيذ»، بأن يقول: «و الشوق نفسه هو إلى اللذيذ»، كأنه يقول: « إن الشهوة
هى شيء لأجل اللذيذ » . و المغالطة في هذا أن الشوق قد يكون إلى غير اللذيذ، بل يكون إلى الغلبة،
و إلى الجميل، وإن خالف اللذيذ » .

(۱) فيكون الأنف هو الأنف . وذلك هذر .

وكالمك إما ألا يكون الفرد هو العدد الذي ليس ينقسم بقسمين متساويين ، وإما أن يكون الفرد هو العدد الذي ليس ينقسم بقسمين متساويين ، فيكون العدد . وذلك ها ر .

٢ – يكون : + العدد ل. | متساويين : سقطت .ن ل.

καὶ εἰ τὸ σιμὸν κοιλότης ξινός :11-9 ب:177 (1) ورسطو :17 ورسطو :17

ت ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٧٤ : « الأنطس هو تقمير في الأنف ،
 وقد يوجد أنث أفطس ، فقد يوجد إذاً أنف هو أنف أفطس » .

أخطأ عيسى بن زرعة في ترجمة من ملائن تل بالأفطس، والترجمة الصحيحة هي كما جاء في ترجمة ثاوقيلا الموجودة في هامش صحيفة ٤٧٨ من طبعة بدوى : الفطسة، وهي الترجمة التي اختارها يحيى بن عدى ، أما في النقل القديم فقد عبر عنها بالفطوسة، قارن ترجمة بيكارد كبردج : snubness

ابن سينا، السفسطة ، ص ٢٩ : « وكذلك : الأفطس أنف فيه تقدير في الأنف، لأن الفطوسة تقدير في الأنف، لأن الفطوسة تقدير في الأنف، وقد يرجع برده التفتيش إلى جزء من السؤال، فإنه إن كان الأفطس أنف ذا تقدير ، فيجب ألا يقال أنف أفطس ، كما لايقال إنسان حيوان ، وشرح اسم المكرر مكرراً . وإن عنى بالأفطس صاحب أنف فيه تقدير ، لم يجزأن يقال أنف ، بل أنف الأفطس » .

εἰσὶ δὲ πάντες οἱ τοιοῦτοι τῶν : 9 - 1 \checkmark $1 \lor V \lor V \lor V \lor V \lor (Υ)$ λόγων ἔν τε τοῖς πρός τι, ὅσα μὴ μόνον τὰ γένη ἀλλὰ καὶ αὐτὰ πρός τι λέγεται καὶ πρὸς τὸ αὐτὸ καὶ εν ἀποδίδοται (οἱον ἥ τε ὅρεξις τινὸς ὅρεξις καὶ ἡ ἐπιθυμία τινὸς ἐπιθυμία, καὶ τὸ διπλάσιον τινὸς διπλασιον καὶ διπλάσιον ἡμίσεος), καὶ ὅσων, ἡ οὐσία, οὐκ ὄντων πρός τι ὅλως ὧν εἰσιν ἔξεις ἢ πάθη ἢ τι τοιοῦτον ἐν τῷ λόγῳ αὐτῶν προσδηλοῦται κατηγορουμένων ἐπὶ τούτοις. οἶον τὸ περιττὸν ἄριθμὸς μέσον ἔχων ἔστι δ' ἀριθμὸς περιττός ἔστιν ἄρα ἀριθμὸς ἀριθμὸς μέσον ἔχωιν.

= ت . ع . نقل عيمى بن زرعة، ص ١٨٠٠ ؛ النقل القديم، ٨٧١ - ٨٧٢ : « و جميع ما يكون الكلام بهذا النحو إنما هو محصور فى فن المضاف الذى ليست الأجناس فيه تسمى بهذا الاسم فقط، بل وهذه بأعيانها تقال إنها منه لأنها ترجع إلى شى، و احد، و المسئول إذا سئل أعطى الجواب فيها (كقوالك= وربما لحق الاسم المفرد مثل هـــذا من غير أن يؤخذ مركباً ، مثل قول القائل : « يا هذا ، هل يدل الضعف على شيء . فإذ كان دالا ، فإما أن يدل على شيء لكن إن دل على ضعف ، على شيء ليس هو ضعفا ، وإما أن يدل على ضعف . لكن إن دل على ضعف ، كان الضعف نفسه ضعفاً ، و ذلك هذر . وإن دل على غير ضعف ، فالضعف ليس بضعف .

ع - فالضعف : والضعف ل.

إن الشوق لا يكون شوقاً إلا لثىء، والشهوة لاتكون شهوة إلا لشىء، والضعف لايكون ضعفاً إلالثيء)؛ وكل ما كان منى جوهره بالمضاف لا بالإنية وله أحوال ثابتة، والآخر أو ما شاكل ذلك يستدل عليه بما فيه من نعته وصفته (ص ٨٧٦) من ذلك أن يقول إن العدد المفرد واسلط، وقد يكون عدداً وهو عدد واسط ».

ابن سينا ، السفسطة ، ٦٩: « أما الذي على سبيل الوجوب فإذا كان شيء يؤخذ في حـــده الموضوع ، وأخذ الموضوع معه ، وأريد أن يحد ، مثل العدد الفرد إذا أريد أن يحد من حيث هو مركب من عدد ومن فرد ، والفرد حده أنه عدد له وسط ، فيكون العدد الفرد عدداً هو عدد ذه وسط ، فيكون قد كرر العدد مرتين » .

φαίνονται δὲ ποιεῖν οὐ ποιοῦντες: ١٦ – ١٢ + ١٧٣ · ١٣ ίου ἱ (1) ἐνίστε διὰ τὸ μὴ προσπυνθάνεσθαι εἰ σημαίνει τι καθ' αὐτὸ λέχθὲν τὸ διπλάσιον ἢ οὐδέν, καὶ εἴ τι σημαίνει, πότερον τὸ αὐτὸ ἢ ἔτερον, ἄλλὰ τὸ συμπέρασμα λέγειν εὐθύς. ἄλλὰ φαίνεται διὰ τὸ τὸ ὄνομα ταὐτὸ εἶναι ταὐτὸ καὶ σημαίνειν.

حت. ع. نقل عيسى بن زرعة، طبعة بدوى، ص ٤٧٤: « فهم يوهمون أنهم قد عملوا و لم يعملوا. وربما كان ذلك من قبل أنا لانسأل – مع ما نسأل عنه – : هل الضعف يدل على شيء، إذا قيسل مقرداً على حياله، أو ليس يدل على شيء ؟ وإن كان دالا على شيء ، فهل ذلك الشيء و احد بعينه ، أو مختلف ؟، بل نأتى بالنتيجة الوقت . إلا أن هذا إنما يكون من قبل الظن بأن الاسم ، إذا كان واحداً بعينه ، فإن دلالته تكون و احدة بعيها » .

الفاراني، الأمكنة المغلطة ، ورقة ١٢٤ب : ومثال الفضل قولنا : زيد إنسان، وزيد إنسان البيض ، وزيد إنسان أبيض ، وقولنا : زيد إنسان وزيد حيوان ، فإذا زيد إنسان حيوان ، وذلك كله فضــل وتكرير » ؛ ص ١٢٥ ا ؛ « والموضع الذي لايلحقه فيه التكرير والفضل هي المطلقات التي لاينحصر أحدها في الآخر ، ولا يكون أحدها حوى الآخر ، وكون أحدها هو الآخر : هو أن يكون الممني المفهوم من لفظ أحد المطلقين هو بغينه المعني المفهسوم من لفظ الطلق الآخر » .

قال :

وأما سوق المحيب إلى أن يتكلم بكم م يطن به أنه مستحيل الدلالة ، من غير أن يكون كذلك ، فإنما كانت أكثره ، إلا اليسير منه ، من الألفاظ المشتركة الأشكال للمذكر والمؤثث . وما ليس بمذكر ولا مؤنث . وهذا خاص بلسانهم . فإنه كانت لهم أشكال خاصة بالمذكر والمؤنث، وأشكال لما ايس بمذكر ولا مؤنث . وهذه ربما دل بها عندهم على المذكر والمؤنث . وهدا المعنى هو الغرض الحامس من أغراض السوفسطائيين . وينبغي أن تتأمل في اسانسا المواضع التي يعرض فيها مثل هذا العرض . فإنه يشبه أن يكون هذا مشتركاً لحميع الألسنة ، وهو المدمى عندنا عياً :

والعيّ منه ماهو عيّ بالحقيقة ، وهو الكلام المستحيل المفهوم ، ومنسه ماهوعيّ في الظن وهو الذي ينبغي أن يفحص هاهنا عن مواضعه .

قال :

فقد تبين من هذا القول أجناس المواضع المغلطة فى غرض غرض من الأغراض الحمسة السو فسطائية ، وأنواع تلك الأجناس . واللك يقى من تمام هذه المعرفة هي ثلاثة أشياء :

إ - ما ليس بمذكر و لا مؤنث : لما ليس مؤنث و لا مذكر ف.

١٤ - السوفسطائية : المفسطائية ف.

قارن أرسطو، ٣ ، ١٦٥ ب ٢٠ – ٢١؟ ٤، ١٦٦ ب ١ وما بعده، وأنظر فيما سسبق ، ص ١٤ و ٢٣ من هذا الكتاب .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٠ .

أحدها : أن يقال كيف ينبغى لمن يريد العمل بهذه المغلطة أن نجيد السوال و فانه ليس الفرق بين فعل هذه المواضع ، إذا أجيد العمل بها، وإذا لم يجسد، بيسر ، وسواء كان ممتحناً أو مغانطياً ،

والثانى : كيف ينبغى أيضاً أن يجيد الجواب من كائ مزمعاً أن يتحفظ من هذه المغالطات :

والثالث : كبف ينبغى أن ينقض كل واحد من الك المواضع الثلاثة عشر فأما أولا : فإن التغليط يكون أبلغ إذا قصـــد تطويل الكلام عند استعال تلك المواضع . فإنه يكون ما فيها من التغليط أخنى على السامع :

وثانياً . أن يسئل مستعجلا ، لا متثبطاً . فإنه إذا استعجل فى القول ، كان التغليط الذى فيه أخنى وأحرى ألا يوقف عليه ه

وثالثاً : أن يغضب المجيب . فإنه إذا غضب ، اختلط فهمه ، فام يفهم (١) شيئاً . والغضب / إنما يشره أكثر ذلك أن يصرح ويعلن قصوره و فلة فهمه .

ه - المغالطات : المغلطات ل . ٢ - عشر : + المغلطة ف .

۱۲ - يثيره: يؤثره ل. | قصوره: بقلة قصوره ف: بقصوره ل.

قصر واعن ضبط جميع ما يحتاج إليه . وأصول السخط هي أن يظهر فعل الحور إذا أراد أن عير المور واعن ضبط جميع ما يحتاج إليه . و أصول السخط هي أن يظهر فعل الجور إذا أراد أن يجور ،

ومنها : أن يسئل عن المقدمات التي يروم المغالطة بها مبسدلة الترقيب من موضعها من انقياس ، مخلوطة بالمقدمات المشهورة التي يلزم عنها نقض ما بروم إنتاجه على المحيب . فإن هذا الفعل مما لخفيها ، فلا يفطن لها ، فتسلم . وذلك أنه إن كانت المقدمات التي يروم المغالطة بها شنيعة غير محمودة الصدق ، استترت لخاطيا بالمشهررات . وإن لم تكن شنيعة ، فقد يعام من أي بروم تسايم الشنيسع وحده . إذ كان مفرداً ، إذ كان عسيراً ما يسلم . ومثال ذلك : من فعلة من بروم استعال السموم مخلطها بالأغذية لتخنى . وأيضاً فإنه يخي على المحيب من أيها يروم الإفتاج ، فيتحير في معرفة ما يسلم منها مما ليس يسلم .

```
١ - مبدلة : سبدلت ف ، ٢ - بالقدمات : القدمات ف .
```

٤ - شنيعة غير محمودة الصدق ؛ غير محمودة الصدق شنيعة ف .

إيروم: + من ف اا تسليم: فسلم ل.

٦ - إذا كان : سقطت من ف .

ابن سينا ، السفسطة ، ٧١ : « فن ذلك التطويل حتى يختلط الكلام ، وتتسى مواضع الحل ، وتتباعد أجزاء الفول بعضها من بعض ، فتخفى توجهها إلى المطلوب . ومن ذلك الاستعجال والإيجاز حتى يسبق زمان العبارة زمان جودة التأمل والروية . و من ذلك التغضيب بالتشنيع حتى يغلب الانفعال النفساني قوة الفكرة فيشغلها عن التنبه الزلة . و جميع ذلك يعين على ألا تحصر جميع المقدمات في الذهن ، و إن حصرت غفل عن جهسة تأديها إلى النتيجة . و أقوى أسباب الإسخاط التوقع بإعلان الجور ، والتصريح بأنك لم تحسن أن تجيب ، وأن تتكلم ألبتة » .

έτι τὸ ἐναλλὰξ τὰ ἔρωτήματα : ٢٩ — ٢٢ | ١٧٤ ، ١٥) τιθέναι, ἐάν τε πρὸς ταὖτὸ πλείους τις ἔχη λόγους, ἐάν τε καὶ ὅτι οὕτως καὶ ὅτι οὐτως τὰ ἄμα γὰρ συμβαίνει ἢ πρὸς πλείω ἢ πρὸς τὰ ἐναντία ποιεῖσθαι τὴν φυλακήν. ὅλως δὲ πάντα τὰ πρὸς τὴν κρύψιν λεχθέντα πρότερον χρήσιμα καὶ πρὸς τοὺς ἀγωνιστικοὺς λόγους ἡ γὰρ κρύψις ἐστὶ τοῦ λαθεῖν χάριν, τὸ δὲ λαθεῖν τῆς ἀπάτης.

ومنها : أن يسئل عن نقيض الشيء الذي يروم تسليمه، ليكون الحبيب، إذا لم يسلم له ذلك وتعسر عليه، فقد سلم له الشيء الذي قصد تسليمه منه :

ومنها: أن يسئل مصرحاً بطرفى النقيض كأنه لايبالى بأيهما أجاب المحيب، فإنه بهذا الفعل يخفى على المحيب أى النقيضين يقصد تسلمه ، فربما سلم متصوده (١) إذا لم يعلمه .

ومنها: أنه إذا استعمل الاستقراء ألا يضع وجود الحكم لخزئيات الشيء الكلى الذي يروم تصحيحه على جهة السؤال ، بل يضع حميع الحزئيات على أن وجود المحمول أمر واضح لها، وأنه مما لا يحتاج إلى سؤال في وجود ذلك المحمول لحزئيات ذلك الشيء الذي يرام إثبات المحمول بكليته بالاستقراء . وإذا أتى بجملة تلك الحزئيات كأنه قد سلمها المحيب ، فليتبع ذلك بتصحيح الكلية وهو وجود ذلك المحمول لكل ذلك المرضوع ، من غير أن يسئل عن لزوم الكلية

٢ - له : سقطت من ل . ٤ - الفعل : سقطت من ل .

٦ - الحكم : حكم ل. ٧ - يضع : سقطت من ل.

۹ – لخزئیات : فی جزئیات ف .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٨٨ : « وأيضاً أن يبدل وضع الأشياء التى يسأل عنها . وإن كان للإنسان أن يأتى فى بيان الشىء الواحد بعينه بأقاويل كثيرة ، وكان له أن يبين أنه كذا ، وأنه ليس كذا ، فيعرض من ذلك أن يحترس إما .ن الأقاويل الكثيرة ، أو من المتضادة . وبالحملة فجميع الأشياء التى قصد بها فيها تقدم قصد الستر نافعة فى الأقاويل الجهادية ، وذلك أن الستر إنما ير اد من أجل أن يضل ، ولأن يضل تضليلا » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧١ : « ومن ذلك تغيير الترتيب ، والوضع، لإخفاء النتيجة » .

πρὸς δὲ τοὺς ἀνανεύοντας ἄττ ' ἄν : ٣٣ — ٣٠ | ١٧٤ ، ١٥ ، أرسلو) (1) οἰηθῶσιν εἶναι πρὸς τὸν λόγον, ἔξ ἀποφάσεως ἔρωτητέον ὡς τοὺναντίον βουλόμενον, ἢ καὶ ἔξ ἴσου ποιοῦντα τὴν ἔρώτησιν ΄ ἀδήλου γὰρ ὄντος τοῦ τί βούλεται λαβεῖν ἦττον δυσκολαίνουσιν.

من قبل وجود المحمول لحزئيات الموضوع . فإنه إذا فعل ذلك ، ربمسا تعسر المحيب عليه ، فلم ينتفع بالاستقراء الذي وضعه . وإذا كان ذلك الكلي له اسم ، وخاف إذا صرح باسمه ألا يسلم له وجود الكلية ، فينبغي أن ينقل الحكم من الحزئيات إلى الشبيه المرجود لها ، لا إلى اسم ذلك الشيء الكلي المحيط بالحزئيات :

واستعال المثالات المتشابهة بالحملة يضلل كثيراً، لأنه ينقـــل الحكم من (۱) بعضها إلى بعض .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة، طبعة بدوى ، ص ٨٨٤ : « وأما السؤال إذا كان نحو الذين يومئون إلى فوق، إذا ظنوا أن الكلام متوجه نحو مدى ١٠ فيكون على جهة السلب – كأنه إنمـا طلب المضاد، و لا يجمل السؤال من الأشياء المساوية . وذلك أن الذي يريد أخذه ، إذا كان غـير معروف ، كان قمسر هم أقل » .

ابن سينا، السفسطة ، ص ٧٢ : « ومن ذلك خلط حجة بحجة وقول بقول ، وإيهــــام أنه يروم إنتاج المتضادين ، وأنه ينتفع بتسليم كلا طرفى النقيض، فيحير المجيب فيها يجمع عليه، وفيها يعرض على ذهنه من المتقابلات حتى تتداخل ، فلا يكاد يفهم أى طرفى الضدين يقصد بالقول » .

σταν τ' ἐπὶ τῶν μερῶν διδῷ τις: ξ. - ٣٣ | ١٧ξ. ι ιο ι أرسطر (1)
τὸ καθ' ἔκαστον, ἐπάγοντα τὸ καθόλου πολλάκις οὐκ ἐρωτητέον ἀλλὰ ὡς δεδομένω χρηστέον ἐνίστε γὰρ οἴονται καὶ αὐτοὶ δεδωκέναι καὶ τοῖς ἀκούουσι φαίνονται διὰ τὴν τῆς ἐπαγωγῆς μιτείαν ὡς οὐκ ἀν ἢρωτημένα μάτην. ἐν οἷς τε μὴ ὀνόματι σημαίνεται τὸ καθόλου ἀλλὰ τῆ δμοιότητι, χρηστέον πρὸς τὸ συμφέρον ` λανθάνει γὰρ ἡ δμοιότης πολλάκις.

= ت . ع . نقل عيمى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٨٤ – ٨٨٥ : و وإذا سلم في مفردات الأجزاء من حيث هي أجزاء الكلي ، فلا يكثر السؤال ، بل يستعمله كالشيء المقر به . وقد ربما ظن الذين سلموا و توهم السامعون ذلك من قبل ما جرى له من الذكر أن مسألتهم لم تكن باطله ؛ في هذه الأشياء ليس إنما يعرف الكلي بالاسم ، بل إنما يستعمل التشبيه نحو الشيء الأول ، وذلك أن التشبيه كثير التضليل » .

Also when, in dealing with :

grants the individual cases, when the induction is done you should often not put the universal as a question, but take it for granted and use it: for sometimes people themselves suppose that they have granted it, and also appear to the audience

ومنها: أن يسئل عما يظن به أنه طرفا ضد ليس بينهما متوسط ، وليس الأمركذلك . فإذا رفع له المحيب الشنيع منهما إلى جنب المحمود ، سلم له المحمود ، وذلك أن الشنيع منهما يظهر قبحه كثيراً عندما يوضع بجنب الضد الآخر . وكذلك أن الشنيع منهما يظهر حمده أكثر . مثل أن يسئل : هل يتبغى أن يطيع الآباء في كل شيء ، أو يعصبهم في كل شيء ؟ فإنه إذا قال : ليس ينبغى أن يعصى الآباء في كل شيء ، أل مه عند ذلك أنه بجب أن يطيع الآباء في كل شيء . وكذلك إذا سأل : هل المحرم الشراب الكثير ، أم القليل ؟ فأجاب هسو بأن الكثير محرم ، ألزمه من ذلك أن يكون القليل غير محرم . وأكثر ما يعسر ض التغليط في السؤال ويظن به أنه قد انعقد التغليط ، وقد ثبت ، بأن يسئلوا عن التغليط في السؤال ويظن به أنه قد انعقد التغليط ، وقد ثبت ، بأن يسئلوا عن

٢ - فإذا: فإنه ربما ل.
 ٩ - به: سقطت من ف.
 ١١ وقد تبت: رس ل.

=to have done so, for they remember the induction and assume that the questions could not have been put for nothing. In cases where there is no term to indicate the universal, still you should avail yourself of the resemblance of the particulars to suit your purpose; for resemblance often escapes detection.

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٢ – ٧٣ : « و من الحيل فى الاستقراء أن تأخذ جزئيات كالمتسلم تحصيها إحصاء ، فلا توقع فيها الشك بالسؤال عنها معرضاً إياها للإنكار ، فيمتنع حينئذ نقل الحكم عنها إلى الكلى ، فتوهم السامعين بترك السؤال عنها أنها مما قد سلمت عند الجمهور لا محالة ، وإن سئل عنها فأعطيت فليس من الصواب أن ترجع فتسأل عن المقدمة الكلية التي هي كالمنتجة لها ، فتعرضها للتشكيك ، وتجعل سعيه في تسليم الجزئيات كالباطل ، لأنه إذا سأل عن النتيجة ، أوهم أن ذلك لم يغن ، بل الحبيب والسامعون قد يتصورون أنه إنما سأل عنها لأمر ، وأن ذلك الأمسر واجب ، وأن ذلك الإنتاج . وكثيراً مالا يلفظ باسم الكلي ، بل ينقل الحكم إلى الشبيه للمستقريات ، كأنه لو ذكر الكلي يذكر النقيض ، ولا شيء في التضليل كالأمثلة » .

أمور ليس بينها اتصال وبين النتيجة . فإذا سلمت لهم ، أتوا بالنتيجة كأنها قد لزمت عن تلك الأدور ، ويوهمون أن ذلك شيء قد فرغ منه ، وأن الخصم قد بكت وانقطع . فإن هذا لايقدر على حله ومقاومتهم فيه إلا العارف بطبيعة القياس ، القليل الانفعال عن مباهنتهم ومجاهرتهم بأنهم قد ألفوا القياس من غير أن يوالفؤه . وإنما كانت الحيلة معهم في هذا الموضع عسيرة إلا على الحكماء، لأن أكثر السامعين لا يعرفون طبيعة القياس :

ومن حيل السائلين أنهم إذا سألوا عن مقدمة كاذبة ليبكت منها الحيب إذا سلمها ، اضطروه إما إلى أن يسلمها ويسوقوه إلى الشنيع ، أو إلى أن يسلم المقدمة أو القول المركب من المقدمات بحال يمكن فيها أن يحرف فيازم عنهسا المتكبت .

وربما نفعهم في هذا استعال الاستدراجات التي تستعمل في الخطابة مع السامعين، أعنى ليسلموا الشيء بالجهة التي بها يظن أنهم قد سلموا المطاوب

٨ - إلى (أن): مقطت من ل. اا و (يسوقوه): أو ف.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى، ص ٨٨٨ : « وقد ينتفع في أخذ المقدمات بأن يجمل المشبه سؤاله على جهة التضاد . و مثال ذلك إن احتجنا إلى أن نأخذ مقدة : « أن في كل شيء ينبغى أن يطاع الآباء ، أو ألا يطاعوا في كل شيء ؟ و الأشياء التي هي على أكثر الأمر كثيرة ما الذي نفعل فيها ؟ أنطرح الكثيرة أم اليسيرة ؟ وخاصة إن كانوا يظنون أنها كثيرة من الاضطرار . و ذلك أن هذه إذا قرنت بالمضادات عظمت وخفت في ظن الناس : الرذائل و الفضائل » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٣-٤٧ : « وذلك عندما راموا النقيض أن لايذكروا في السؤال طرفاً واحداً بعينه ، بل أن يذكروا الطرفين جميعاً على سبيل النضاد، محتالين لرد النضاد ، فيسام الطرف المطلوب . ولو ذكر على سبيل النقيض لم يكن يستشنع ، كما يسألون: « هل يحب أن يطاع الآباء في كل شيء » ؛ على أن سعناه : في كل شيء لا يطاعوا و هو هل الأصوب أن يعصوا في كل شيء » ؛ على أن سعناه : في كل شيء لا يطاعوا و همل الأصوب أن يعصوا في كل شيء ، أو أن لا يعصوا ولا في شيء « وكما يسأل سائل : همل يجب أن يهجر الشر اب كثير ، أو قليله ؟ « فيوهم هذا أنه يجب أن يجاب عن أحدهما ، والأقسام أكثر من ذلك » .

منهم ، فيحرفونه ، ويعقدون عليهم التبكيت ، مثل أن يسلموا الشيء مطاقاً ، (١) فيحرفونه ويضعونه بشرط ما .

ومن الحيل للسائل أنه إذا سأل عن مقدمات كثيرة ، فسلم المحيب بعضها ولم يسلم بعضاً ، وكان ما لم يسلم منها يلزم عنها التبكيت لو سامها ، أن يأتى

٦ - السائل: السائل ف. ٧ - بعضاً: بعضها ل. | عنها: عنه ل.

έτι καθάπες καὶ ἐν τοῖς ὁπτορικοῖς: ٢٣ – ١٩ ب ١٧٤ ، ١٥ أرسطى، (١) καὶ ἐν τοῖς ἐλεγκτικοῖς ὁμοίως τὰ ἐναντιώματα θεωρητέον ἢ πρὸς τὰ ὑφ' ἑαυτοῦ λεγόμενα ἢ πρὸς οὓς ὁμολογεῖ καλῶς λέγειν ἢ πράττειν, ἔτι πρὸς τοὺς δοκοῦντας τοιούτους ἢ πρὸς τοὺς ὁμοίους ἢ πρὸς τοὺς πλείστους ἢ πρὸς πάντας.

ت . ع . نقل عيمى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٨٩ : « وأيضاً فنل ما يفعل فى الأشسياء الحطبية ، فليفعل فى الأمور التبكيتية من النظر فى الأضداد ، وفيها يقوله الذى يبكت ، أو فيها يعرف بأنه محمود من قول أو فعل . وكذلك أيضاً فى الأمور التى يظن بها أنها مثل هذه ، أو نحسو التي تشبهها ، إما عند أكثر الناس ، أو عند جميهم » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٤ : «والحجيب إذا انتقل كأنه سائل ، وحاول في ذلك ضرباً من التلطف ، أمكن أن يغالط أيضاً السائل إذا أخذ يبكته بأنه إلايلزمه ، إذ هو كالسائل » ... بجميع تلك المقدمات دفعة ويردفها بالنتيجة . فإن المحيب فد يعرض له أن يتحير، (١) لأنه كثيراً ما ينسى انتي سلم من التي لم يسلم .

ومن الحيل لهم أن يخلطوا فى المقدمات الى تنتج التبكيت ما ليس لها غناء فى إنتاج التبكيت، فتخنى لذلك المقدمات الكاذبة على المحيب. لكن المجيب إذا كان له شعور، لم يمكن هذا معه ومنعه من ذلك.

فمن الحيلة للسائل أن يتطرق إلى إدخال ما ليس له غناء فى إنتاج النتيجة بين ما له فى ذلك غناء بوصلة نقيم عذره فى ذلك ، مثـــل أن يذكر الأمور اللاحقة لتلك المقدمة ، والأمور المتقدمة عليها ، والمقارنة لها .

٣ - لما : له ل.

ανάγκη γάρ, αν $\tilde{\eta}$ τὸ ἐρώτημα : 1λ - 1ο + 1νξ + 1ο + 1ο + 1νξ + 1ο + 1ο

ت. ع. نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٨٩ : « فإن السؤال إن كان من الأشياء التي يكون منها قياس ، فإنه يكون من الاضطرار : إما نبكيت ، أو ما يخالف الرأى المشهور.
 أما إن سلم ، فيبكت ، وإن لم يسلم ، فتوهم فيه أنه قد سلم ، فشبيه بالتبكيت ».

ابن سينا، السفسطة ، ص ٧٤: ٥ وإذا سألوا ليتسلموا شيئاً لينفعهم في مطلوبهم، احتالوا: فإن سلم لهم مرادهم ، ساقوا إلى المحال؛ وإن لم يسلم بالحقيقة ، عملوا أحد أمرين : إما أن يظهروا أنه قد سام بأن يحرفوه، فيتسلم المحرف ، ويوهموا أنهم تسلموا الآخسر ؛ وإما أن يشنعوا بأن المحيب قد خالف المشهور ، وسلم الشنم » .

πρός δὲ τοῦς ἀπαιτοῦντας πρός : ٣٥ – ٣٣ ب ١٧٤ ، ١٦ ارسطو (۲) τι ἐπιχειρεῖν, ἐπειδὴ δοκεῖ δεῖν ἀποδιδόναι τὴν αἰτίαν, λεχθέντων δ΄ ἐνίων εὐφυλακτότερον.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى، ص ٨٩٣ : « فأما إذا كان الذين يخاطبسون يبحثون عما كان قصد له أو لا فلأنا نظن أن ذلك و اجب ، فينبغي أن نأتي في ذلك بعلة » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٥ : «وربما احتاج إلى أن يخلط بالكلام ما ليس له فيه غنساء الإخفاء النتيجة ، أو الغناء فبه خلى غير جلى ، وآجل غير عاجل . فأما إذا المخاطب شديد البحث عن مقده قدمة ، فليس يمكن خلط الكلام معه إلا بعلة تنشأ وعذر يخترع . فإذا أنني، ذلك فر بمساتيمكن من استدراجه إلى الإصفاء إليه ، فاختلط الكلام عليه ، و لم يفطن للحيلة ، و خفيت النتيجة » .

ومن الحياة للسائل إذا أعياه أن ينتج عليه الكاذب الذي يقصد إنتاجه أن ينصر ف إلى إبطال نقيضه وينقل الكلام إليه ، إن كان يروم من أول الأمر إثبات شيء معن ؛ أو أن ينصر ف إلى إثبات نقيضه ، إن كان يروم إبطال (١٦)

ومن الحيلة لهم أنهم ربما تركوا السؤال عن المقدمات ، وأتوا بالقياس مع النتيجة كأنه شيء قد سلمه المحبب . فإن حيرة المحبب تكون حينئذ أشد : لأنه ينبغي اله حينئذ أن ينظر في جميع مقدمات القياس وفي شكله ، فيرد على ذهنه أكثر من شيء واحد مما يجب أن ينظر فيه ، فريما تحير ، أو خنى عليه الجزء الكاذب بما هنالك من الجزء الصادق ، فيسلم ?

٣ - فإن: بأن ف. ٩ - بما د ما ل.

συμβαϊνον εν τοῖς ελέγχοις, λέγειν : ۲۷ - ۳۰ ب ۱۷؛ (۱) أرسطو ، ۱۲ أرسطو ، ۱۲ أرسطو ، ۱۲ أرسطو ، ۱۷؛ (۱) ثأر مطو ، ۱۲ أرسطو ، ۱۲ أرس

ابن سينا، السفسطة ، ص ٧٥ : « و ربما انحر فوا إلى نقيض المطلوب فينبتونه لرفع المطلوب أو ير فعونه لوضع المطلوب » .

οὐ δεῖ δὲ τὸ συμπέρασμα προτατιχώς: ٤٠-٣٨ ب ١٧٤ ، ١٥ أرسطو، (٢) ἐρωτᾶν. ἔνια δ' οὐδὲ ἐρωτητέον ἄλλ' ὡς δμολογουμένοις χρηστέον.

ت. ع. نقل عيسى بن زرعة، طبعة بدوى ، ص ٨٩٣ : « وليس ينبنى على جهـة الإطالة أن نسأل عن النتيجة (فقد ربما تركنا أحياناً المسألة أصلا) : بل قد نستعمل النتيجة كالشيء المقر به ».

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٥ : • و ربما انحرفوا عن طرين المسألة ، بل أو ردوا الكلام القياسي متصلا بالنتيجة ، كأنه ظاهر لايحتاج إلى التسلم ، وهذا هو الرسم في زماننا هـــذا عند المشاغبة الذين يـمون متكلمين • و

فقد تبين من هذا كم هى المواضع المغلطة النافعة فى أغراض المشاغبين الحسسة ، وكيف ينبغى أن يسئل السائل بها ، وهما الحزءان الأولان من هذا الكتاب بحسب غرض أرسطو .

والذي بقي من ذلك أمران :

أحدهما : كيف مجيب المحيب ؟ .

والثانى : كيف ينقض تلك المواضع الثلاثة عشر ؟ .

وكلا هذين الأمرين فافعان عند الحكماء بالذات ، ولذلك كان الكلام في هذين الحزأين كأنه من غير هذه الصناعة ، بل من صناعة الحدل ، أومن صناعة ـ كما يقول أبو نصر - متوسطة بين الحدلية والسوفسطائية .

وأما الحزءان الآخران فينفعان الحكماء بالعرض من جهة أنهما خاصان بهذه الصناعة . وانتفاعهم بها يكون من جهة أنها تفيدهم التحفظ منها فقط ، لأن من علم الشر ، كان أحرى ألا يقع فيه . وربما نفعهم بالذات في استعال المخاطبة الامتحانية العامة ، على ما تقدم .

٧- كلا: كلي ف ل. اا ناضان: نافع ل.

٩ - السوفسطائية : السفسطائية ف .
 ١١ - أنها تفيدهم : أنهم يفيدهم ف .

εξ ων μεν ουν αι ερωτήσεις και : ٢ – ١١١٧٥ (١٦ أرسطر) (١) πως ερωτητέον εν ταις άγωνιστικαις διατριβαις, εξρηται.

حات . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى، ص ٨٩٤ : و فقد قلنا من أى المسائل ، وكيف نسأل فى مجالس الجدل، والمغاوضات على جهة المقاومة » .

πεοὶ δὲ ἀποχρίσεως καὶ πῶς χρὴ : ٤ - ٢ | 1 νο ، 1 ٦ ، ارسطى) (γ) λύειν καὶ τί, καὶ πρὸς τίνα χρῆσιν οἱ τοιοῦτοι τῶν λόγων ἀφέλιμοι, μετὰ ταῦτα λεκτέον.

ت . ع ، نقل عیسی بن زرعة ، طبعة بدوی ، ص ٤ ٩٩ : ه و لنتكلم - بعد ما تكلمنا فیه فی الجواب ، وكیف یستممل الحل ، وما المنافع المقصودة فی أمثال هذه الأقاویل ، .

فأول وصايا الحيب: أنه إذا سأله السائل عن مقدمة مشتركة الاسم ، فينبغى أن يقسم ذلك الاسم إلى جميع المعانى التى يقال عليها ، ويعرفه أى من تلك المعانى هو الصادق ، ومن غير الصادق . ولذلك يجب أن تكون له قدرة على تقسيم الاسم المشترك . وقد قيل في القوانين التى بها يمكن ذلك في كتاب الحدل .

وثانياً: أن يتأمل الأمر فى نفسه ، وحينتذ بجاوب . ولذلك بجب أن تكون له قدرة على تمييز الشيء ، إذا فكر فيه مع نفسه . لأن كثيراً من الناس يغلط فى الشيء ، إذا نظر فيه مع نفسه ، ولا يغلط ، إذا نظر فى الشيء مع غيره ، وذلك لحسن ظنه بنفسه . وأكثر ما يعرض له ذلك من قبل المدح .

والوصية الثالثة : ألا يطول الكلام مع السائل، بل يبادر إلى قطعه سريعاً من غير أن يتوانى فى در اجعته . فإنه إذا توانى فى ذلك وطول معه الكلام ، لقلة عثوره سريعاً على القبح والغلط الذى فى قوله ، عرض له ، إذا انقطع السائل ، أن يظن أن انقطاعه لم يكن من قبل أن ما رام إثباته كذب ، بل من قبل ضعفه . هكذا ، فها أحسب ، بجب أن يفهم هذا الموضع .

ر _ سأله - سأل ل

٩ - لحسن : محسن ل . الله : سقطت من ل .

١٢ - سريعاً : سقطت من ف .

وليس بحصل هذا المعنى للمجيب ، أعنى أن يسرع في الحواب بإظهار ما فيه من الضلالة ، بمعرفة المواضع المغلطة الى ذكرت في هذا الكتاب ، وبمعرفة الوصايا التي تخص المحيب والقسوانين التي أعطيت هاهنا في نقض المواضع المغلطة ، دون أن يكون مع ذلك قد ارتاض في استعالها كثيراً ،حتى حصلت له الملكة التي بها يقدر أن يفعل بسرعة . فإنه كما أن السرعة والبطء في حميع الصنائع إنما تحصل من قبل الملكة الحاصلة عن الارتياض ، لا من قبل معرفة أجزاء تلائااصناعة فقط ، كذلك الأمرفي العمل عن / هذه القوانين . ومثال ذلك : أن إجادة فعل الكتابة وإتقانه ليس محصل عن معرفة الحروف ، وإنما يحصل عن الارتياض التام في تصور الحروف .

- ت.ع. نقل عيسى بن زرعة، طبعة بدوى، ص ٩ ٩ ٨ ، ٨ ٩ ٨ : و فأما في الفلسقة فهى نافعة الشيئين : أما أو لا فإذا كانت الألفاظ تدل على رمانى كثيرة ، فإنها تجعل تلك موحودة على ما بجب عندما نعدد على كم نحو تقال كل و احدة منها ، وأيها على مثال و احد ، وأيها مختلفة . وقد يعرض ذلك في الأمور و الاسماء . و الثانى عندما يبحث الإنسان مع نفسه ، و ذلك أنه ليس يسهل أن يضله آخرون ، كما يلحقه ذلك كثيراً من نفسه ، و هو لايشعر . وقد بقى نحو ثالث هو الذى القصد فيه المدح ، و ذلك أنا إذا و بحنا أقاويل من يشاركنا في المفاوضة ، من غير أن يكون له ما يتفضل به من الشناعة ، فإن هذا يوهم أن ما ظن به من التعسر ليس هو من أجل الحق ، بل من قلة الدربة ه .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٥ - ٧٦ : « وهسندا ليس نافعاً في المفاوضة ، بل قد ينفسح في الفلسفة . فن ذلك أن يكون مفيداً ، مثل تفصيل الاجم المشترك : فإن أول الفوائد في ذلك أن تكون المعانى تنفصل بلقاء الذهن ، ويشعر بها ، وتخطر بالبال ، وتلاحظ أحكامها في الاتفساق و الاختلاف . وأيضاً أن يقتدر الإنسان في تفكيره بنفسه على جودة التميم ، ولا يعرض الفلط له من نفسه وقد ينفع من جهة اكتساب المدح . وكثيراً ما يظن أن المنقطع لم ينقطع لمطئه، بل لضعفه في المفاوضة، و اقتدار خصمه عليها » .

ἀποκρινομένοις δὲ πῶς ἀπαντητέον: ٣٠- ١٧ | ١٧٥ ، ١٦ | | (1) πρὸς τοὺς τοιούτους λόγους, φανερόν, εἴπερ ὀρθῶς εἰρήκαμεν πρότερον, ἔξ ὧν εἰσιν οἱ παραλογισμοί, καὶ τὰς ἐν τῷ πυνθάνεσθαι πλεονεξίας ἱκανῶς διείλομεν. οὐ ταὐτὸ δ' ἐστὶ λοβόντα τε τὸν λόγον ἰδεῖν καὶ λῦσαι τὴν μοχθηρίον καὶ ἐρωτώμενον ἀπαντᾶν δύνασθαι ταχέως ἔτι δ' ὥσπερ ἐν τοῖς ἄλλοις τὸ θᾶττον καὶ τὸ βραδύτερον ἐκ τοῦ γεγυμνάσθαι γίνεται μᾶλλον, οὕτω καὶ ἐπὶ τῶν λόγων ἔχει ...

قال :

وكما أن في صناعة الجدل قد يتعسر على السائل النقض و الإبطال ، كذلك قد يعرض مثل ذلك في المباكتات السوفسطائية . و ذلك يعسرض إذا لزم عن المقدمات الكاذبة التي وضعها المشاغب نتيجة صادقة ، وأوهم أن اللازم عنها نتيجة أخرى وهي كاذبة . فإنه إذا كان القول السوفسطائي مهذه الصفة عسر على الحيب نقضه بالحق ، وتعريف كذب المقدمات التي وضع فيه المشاغب ، لأمرين :

أحدهما: إِنْ قَصَدَ نقض تلك النتيجة الكاذبة بتعريف ما فى تلك المقدمات من الكذب ، كان ذلك نقضاً سوفسطانياً أو مشاغبياً ، لأن تلك المقدمات .

والثانى: لأن لايظن به أنه إنما يقصد بذلك إبطال النتيجة الصادقة، وأنه مرى أن لايكون عن المقدمات الكاذبة إلا نتيجة كاذبة. فالملك يجب على الحجيب في هذه الحال ألا ينعرض لنقض القياس بأن يعرف الكذب الذى في مقدماته

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٦ : « واعلم أنه ليس كل من بقتدر على حل الشك ناظراً فيه متأملا ، يقدر على حل الشك ناظراً فيه متأملا ، يقدر على حل الشك مجيباً ممارعاً ، فإن ذلك عسى أن يكفى فيه قانون الصناعة المنطقيــة . وهذا التأنى يحتاج فيه إلى ملكة ارتياضية ، وخصوصاً إذا غيرت التراتيب ، وبدلت الألفاظ ؛ فن حائته الملكة فعليه بالنؤدة ، فإن المنفلت مهواً يضر تداركه ، كما في الكتابة ، وفي كل صناعة » .

٢ - يتعسر : يعسر ف . اا النقض : النقيض ل .

٣ – السوفسطائية : السفسطائية ف ,

قال :

وقد بجوز للمجيب أن يسلم المقدمات المشتركة الأسماء إلى أن ينتج السائل عليه النتيجة الكاذبة ، فبقول له : إن تلك المقدمات التي سلمتها إنما أردت منها كذا ، دون معنى كذا . والمعنى الذي أنكره الآن منها ما سلمته قط ، وإنما كان له هذا الفعل لأنه ليس بمعروف ، ولا بين ، أنه قد سلم المعنى الكاذب الذي هو أحد ما يدل عليه بذلك اللفظ المشترك من قبل تسليمه اللفسظ المشترك . وربما كان له هذا أنفع لمكان الغلط ، لأنه لو قسم ما يدل عليه الاسم

١ – المشاغبة : المشاغبية ف . ٩ – له : سقطت من ل .

πρῶτον μὲν οὖν, ὅσπερ συλλογίζεσθαί :٣٦-٣١ | ١٧ ، ١٧ ، ١٧ أرسلو ، ١١ ومود قد قد المورد المورد المورد أو مدال المورد أو مدال المورد أو مدال المورد أو مدال أما أو لا فكا أنه يجب أحيانًا أن أي المشهور خاصة ، أو على جهة الحق . وذلك أنا إنما نقصد بالحملة مقاومة الممارين ، وذلك أنا إنما نقصد بالحملة مقاومة الممارين ، وذلك أنا إنما نقصد بالحملة مقاومة الممارين ، وذلك أنا إنما نبكت ، بل على أن نمارى » .

ابن سينا، السفسطة ، ص ٧٦ – ٧٧ : « وكما أن القياس المعقود تارة يكون صادقاً ، ومن صوادق وصوادات ، و تارة يكرن بحسب انظن كذلك الحل تارة ينبغي أن يبدل فيمه المشهور بالحق، وتارة أن يبدل الحق بالمشهور والظنون ؛ فإنه ليس النرض في مفارضة السوفسطائيين أن يقاس عليهم بالحق ، بل أن يجازوا عن المراء مراء ... وإن أمعن السوفسطائي إلى النتيجة التي هي الحق ، لم يضرنا » .

المشترك ، أو اللفظ المشاغب ، ثم غلط فسلم واحداً منها على أنه صادق ، و هو كاذب ، لم يكن له أن رجع في ذلك :

فإذن من فعل هذا الفعل من المحيبين وأجاب في الأسماء المشتركة والألفاظ المشاغبية بنعم أو لا ، فقد فعل فعلا يجوز له . لكن لمساكان من لم يعلم هذا الذي قلنا قد يظن أنه إذا سلم الاسم المشترك أنه قد سلم جميع المعانى التي يقال عليها ذلك الا مم . وإن كان لايلزم ذلك . فربما ما نعه من التقسيم بعد إنتاج النتيجة ، ورأى أنه قد بكته فيحتاج معه إلى بيان أنه لم يبكته . فلذلك الأحزم له ، أعنى للمجيب، إذا سأل السوفسطائي: باسم مشترك، أو لفظ مشاغبي ، أن يقسم المعانى الكثيرة التي يدل عليها ذلك اللفظ ، ويجيب في واحد واحد بنعم أو لا . وإذا تعسر السائل ، وظن أنه قد يكون تبكيت من قبل ذلك اللفظ المشترك الذي جاء به ، أو من قبل المشاغبة ، وأنكر أن يكون مشتركا، فالحيلة المختى الصادق الذي يدل عليه ذلك اللفظ .

قال :

١ – فسلم: وسلم ل.

ه – قلنا : قلناه ف.

٨ - السوفسطائي : السفسطائي ف .

١٧ – التي : الذي ف.

قال :

وكذلك إذا كان السؤال مرسلا ، وهو إنما يصدق بتفصيل ، فليس ينبغى أن يجاب بنعم أو لا . حتى إذا تم التبكيت ، قال : إنما أردت بقول نعم ذلك المعنى المقيد ، لا المطلق ، فإن ما يلحق فى ذلك إذا أجاب عن الاسم المشترك بنعم أو لا ، دون أن يقسم المعانى التي يقال عليها الاسم المشترك ، هو بعينه يلحق فى هذا ، وفى جميع المواضع التي إذا قسم لم يعرض له مباكتة ، ولا يظن أنه عرضت له . فمن أجل أنه معروف بنفسه ، إذا قدم المحيب المشاغبة ، وسلم منها ما سلم ، هل بكت أو لم يبكت . فهو إذا أجاب عن المرسلة بقول مطلق فهو مخطئ ، لأنه يعرض نفسه أن إيشك فيه هل بكت أم لا ، وإن لم يبكت في الحقيقة .

وكثيراً ما يعرض للمجيب أن إتشاغل عن القسمة لكثرة المعانى التى يتضمن ذلك القول المرسل ، ولما يعرض أه عند ذلك من تعسر السائل وقلة موافقته على التقسيم الذى استعمله فيه ، فيتساهل ويجيب فيها بجواب مطلق . فإذا عقد السائل عليه التبكيت ، فشرع الحجيب أن يفصل له ذلك القول، ويعرفه

۸ - بقول : مجواب ف.

οὐ μὴν ἀλλ' ἐπειδὴ ἄδηλος μέν : ٣٣ – ٢٨ ب ٢٧ ، ١٧ ، ١٧ أرسطى (١) أرسطى (١) با به ١٧ ، ١٧ ، الرسطى (١) ق ἐστιν ὁ μὴ διορισάμενος τὴν ἀμφιβολίαν πότερον ἐλήλεγκται ἢ οὀκ ἐλήλεγκται δέδοται, δ' ἐν τοῖς λόγοις τὸ διελεῖν, φανερὸν ὅτι τὸ μὴ διορίσαντα δοῦναι τὴν ἐρώτησιν ἀλλ' ἀπλῶς ἀμάρτημά ἐστιν, ὥστε καν εἰ μὴ αὐτός, ἀλλ' ὅ γε λύγος ἐληλεγμένῳ ὅμοιός ἐστιν.

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٠٤ : « ولكن من قبل أنه غير معلوم
 ما الذى بكت أو لم يبكت ، لأن المراء لم يحدد ، وقد أخبرت لنا قسمة الألفاظ ، فظاهر أن الذى
 يجيب من غير أن يحدد ، بل على الإطلاق ، فقد أخطأ ، فإذن وإن لم يكن هو ، بل القول نفسه ،
 يكون شبيها بالذى بكت » .

أنه لايلزمه من ذلك ما ظن أنه يلرمه ، لم يوافقه السائل على ذلك ، إذا لم يعلم أن الغلط دخل من ذلك الموضع الذى عرفه به المحبب ، ولا وافقه على أن ذلك الموضع مغلط . فيعرض فى المحبب شك هل بكت أو لم ببكت . فلذلك أيضاً ليس ينبغى أن يتشاغل عن القسمة فى المواضع التى يدخل الحلل فيها من قبل (١)

وكما أنه ليس بجب أن يجيب عن مسألتين بجواب واحد : فكذلك ايس بجب أن يجيب أحسد عن الاسم المشترك بجواب واحد . فإنه لا فرق بين أن بجاب عن مسائل كثيرة بجواب واحد ، كانت تلك المسائل يدل عليها بلفظ واحد أو بألفاظ كثيرة . فإن الاسم المشترك هو سوال عن مسائل كثيرة بلفظ واحد .

٧ – المشترك: سقطت من ل.

συμβαίνει μέντοι πολλάκις δρώντας: ٣٨ – ٣٣ ب ١٧٥ ، ١٧ أرسطو، ١٧ أرسطو، ١٧ ب أرسطو، ١٧ أرسطو، المنافزة تشاب المنافزة المن

⁼ ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٠٤ ، ٩٠٨ : « وقد يعرض لكثرة مايسأل على جهة المراء لإيصال ما يورد علينا بما يجرى هذا المجرى أن نتكاسل عن القسمة حتى لا يعسترض فى جميعها ، فيظن بنا التعمر فى التسليم ومراراً كثيرة ، وهم لايشعرون أيضا أن من هذه يكون قياس يلزمهم خلاف الرأى المشهور . فلأن القسمة إذن قد أطلقت لنا ، فليس يجب أن نتكاسل ، كا قلنا فيها سلف » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٨ : « و إذا كانت القسمة نما لاتوهم التعسر ، و لا لنا فيه مضرة ، فبالحرى أن لانتكاسل عنه » .

وكذلك من لم يجب عن مسئلتين فما فوقها بجواب واحد واعتاد ذلك، فليس يقع له غلط من قبل الاسم المشترك والمشاغبة اللفظية . ولا أيضاً بجب على المجيب أن بجيب عن الاسم المشتركة صادقة . فإنه لو كلف الحجيب أن بجيب عن الاسم المشتركة صادقة . فإنه لو كلف الحجيب أن بجيب عن الحوابين فما فوقهما بجواب واحد ، إذا كانت كالها تشترك في نعم أو لا، لكلف إذا سئل عن ألف مسئلة أو ألوف من المسائل ألا بجيب عنها حتى يتأملها ، فإن اشتركت في نعم أو لا، أجاب فيها بجواب واحد . وإن لم تشترك ، فصل ، فإن اشتركت في نعم أو لا، أجاب فيها بجواب واحد . وإن لم تشترك ، فصل ، وهذا شيء معلوم أنه لايكلفه المحبيب . فلذلك ايس بجب على المحبيب أن بجيب عن الاسم المشترك بجواب واحد ، وأو كانت جميسع القضايا المعنوية التي يتضمنها الاسم المشترك كلها صادقة . وإنما بجب عليه أن بجيب عسا سئل ، وهو لم يسئل إلا عن واحد . وأو كان في ضمير السائل ، إذا سأل بالاسم المشترك ، إلا معني واحد . وأو كان في ضمير السائل جميع المعاني التي يتضمنها الاسم المشترك ، لكان قد كلف المحبب أن يجيب بجواب واحد عن مسائل الاسم المشترك ، لكان قد كلف المحبب أن يجيب بجواب واحد عن مسائل كشيسرة .

١ - اعتاد: أعاد ف.
 ٢ - ٣ والمشاغبة ... المشترك : سقطت من ل لتكرار كلمة المشترك
 ٧ - فصل : فصلها ف.
 ١٠ - يتضمها : تضمها ل.
 ١١ - بالاسم : عن الاسم ل.

εὶ δὲ τὰ δύο ἐρωτήματα μὴ εν ποιεῖ : أرسطر، ١٧٠ • ١٧٠ أرسطر) (١) τις ἐρώτημα, οὐδ ἀν ὁ παρὰ τὴν ὁμωνυμνίαν καὶ τὴν ἀμφιβολίαν ἐγίνετο παραλογισμός, ἀλλ ἢ ἔλεγχος ἢ οὖ. τί γὰρ διαφέρει ἐρωτῆσαι εἰ Καλλίας καί Θεμιστοκλῆς μουσικοί εἰσιν ἢ εἰ ἄμφοτέροις εν ὄνομα ἡν ἑτέρρις οὖσιν; εἰ γὰρ πλείω δηλρῖ ἐνός, πλείω ἡρώτησεν....

قال:

ولأن من المشهور أنه قد لا تكون هنالك مباكتة، ويظن أن هناك مباكتة، وأنه تحب أن يراجع وأنه قد لايكون هنالك نقيض، ويظن أن هنالك نقيضاً، وأنه بجب أن يراجع هذا الظن، فتى سلم المحيب حميع ما يسلمه للسائل على أنه يظن ذلك ظناً، كان له ، إذا بكته، أن يرجع فيا سلم، ويقول: له إنما سلمت تلك المقدمات، وأنا أظنها، رجاء أن تكون من جنس المظنونة الصادقة. فأما الآن فقد ظهر أنها من جنس المظنونة الكاذبة. ومتى فعسل المحبب هذا. لم تتم عليه مباكتة ، ولا أننج الحصم عليه شنيعاً ،

ولذلك ما يجب عليه أكثر ذلك ، إذا سلم مقدمة ناقصة الحمد ، أن يسلمها على جهة الظن . فإنه ليس يقدر السائل أن يشنع عليه ، إذا كان الله على جهة الظن .

عسى أن تكون تبكيتا، أو لا تكون . وذلك أنه: ما الفرق بين أن يسأل عن قلياس و ثامسطو قولوس هل هما موسيقاران ؟ و بين أن يجعل لها اسما واحداً وهما مختلفان . فإن كان دالا على كثيرين فإنه يسأل عن كثيرين مسئلة و احدة . فإن لم يكن صواباً أن يجيب عن مسألتين جواباً واحداً على الإطلاق، فظاهر أن لمس جوابنا في الواحد أيضاً من هذه المتفقة أسماؤها بصواب، و بالجملة و لا لو صدد فيها كلها ، بمنزلة ما يوجب ذلك بعض الناس ... » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٩ : « والجمع بين السؤالين لو استحق الجواب لاستحق الجمسع عن ألف سؤال ، ولكن ليس للمجيب الواحد – دن جيث هو مجيب واحد – أن يكون مجيباً عن كل حق . فإذن يجب أن يتحدد له السؤال . وقوة السؤال بالاسم – كما علمت – قوة سؤالات كثيرة ، ولا السؤال عن المشترك واحد، ولا الجواب » .

ώσπες οὖν εἴπομεν, ἐπειδήπες οὖδ': ΥΥ-1911Υ? (1Υ) ἐλεγχοί τινες ὄντας δοκρῦσιν εἶναι, κατὰ τὸν αὐτὸν τς όπον καὶ λύσεις δὸξουσιν εἶναί τινες ρὖκ ρὖσαι λύσεις ἀποκριτέον δ' ἐπὶ μὲν τῶν δοκρύντων τὸ 'ἔστω' λέγρντα καὶ γὰς οὕτως ἤκιστα γίνριτ' ἄν παρεξέλεγχος. ἄν δέ τι παράδοξον ἀναγκάζηται λέγειν, ἐνταῦθα μάλιστα ποροσθετέον τὸ δοκεῖν οὕτω γὰς ἄν ρὖτ' ἔλεγχος οὕτε παράδοξον γίνεσθαι δόξειεν.

قال:

فأما إذا سأل السائل على جهة المصادرة ، فكان ذلك بيناً ومعروفاً عند المحيب ، فينبغى أن يبادر ويعرفه أن ذلك الذى وضع هو مطلوبه ، وإن خفى ذلك عليه حتى ينتج المطلوب نفسه . فله أن يقول له : إنما سلمت ذلك وأنا أظن أنها غير المطلوب . وأما الآن فقد ظهر أنها المطلوب . فأنت ، ياهذا ، أظن أنها غير المطلوب . وأما الآن فقد ظهر أنها المطلوب . فأنت ، ياهذا ، لم تو لف قياساً ، ولا عملت شيئاً . وهبك أنى سهوت فسلمت ذلك ، فما الذى تتنفع أنت به ، إذ قد ظهر أنك لم تعمل شيئاً ، ولا ألفت قياساً . فإن استعمل المصادر مكان موضوع المطلوب جزئياته على طريق الاستقراء ، إلا أنه لم يأخذ كلى ذلك الموضوع من حيث يدل عليه اسمه ، حتى يقول مثلا : إن كل حيوان يحرك فكه الأسفل ، لأن جميع الحيوانات هكذا هي ، بل قال مثلا : إن كل حيوان عرك فكه الأسفل ، لأن الإنسان والقرد وما أشهد من سائر الحيوانات تحرك فكها الأسفل ، فللمجيب حينتذ إن سلم له هذا ثم أنتج عليه : أن كل حيوان يحرك فكه الأسفل ، أن يقول له : لم أرد بتسايمي أن حكم ما أشسبه الإنسان والقرد في ذلك هو حكم جميع الحيوانات ، لأنه لوكان ذلك، لكنت

۲ - على : عن ل. ١٢ - سلم : يسلم ك.

ت ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٠٩ ، ٩١٢ ؛ «ومن فيسل أن التي اليست تبكيتات يظن أنها موجودة شيئاً ما ، كا قلنا ، فعلى هذا المثال بعينه توجد أشياء ليست حلولا يظن أنها شيء ما من غير أن تكون حلولا . فينبغي أحياناً أن نأتي بهذه التي قلنا خاصة إما نحوالأقاويل الصحيحة التي تكون في الأقاويل الجهادية ، أو نحو المقاومة التي تكون مضعفة . ويجب أن يجيب عن التي يظن أنه قالها على جهسة الإيجاب : وذلك أنه أما على هذا النحو فليس يكون تبكيتاً ألبتة . فإن اضطر إلى القول بخلاف الرأى المشهور ، فني هذا الموضع خاصة يزيد في قوله : «فيما أظن» ذلك أنه على هذه الجهة ليس يظن أنه يكون تبكيتاً ولا ما يخالف الرأى المشهور » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٨ : «وإذا تسلم منا المقدمات، فن الاحتياط أن لانسلمها جازمين بل نسلمها على أنا نظن ذلك ظناً ، فإن ذلك يمنع انعقاد التبكيت علينا ، ويوجه الشناعة بخلاف المشهور إلينا » .

سلمت المطلوب بعينسه ، بل إنما أردت نوع كذا من الشميه ، ولم أرد ١١) نوع كذا :

١ – نوع : نوعا ف ، ل . ٢ – نوع : نوعا ف .

επεὶ δὲ πῶς αἰτεῖται τὸ ἐν ἀρχῆ δῆλον, : Υο - Υν ί ιντιν ίνως (1) οἴονται δὲ πάντως, ἀν ἡ σύνεγγυς, ἀναιρετέον καὶ μὴ συγχωρητέον εἰναι ἔνια ὡς τὸ ἐν ἀρχῆ αἰτοῦντος, ὅταν τὸ τοιοῦτον ἀξιοῖ τις δ ἀναγκαῖον μὲν συμβαίνειν ἐκ τῆς θέσεως, ἡ δὲ ψεῦδος ἡ ἄδοξον, ταὐτὸ λεκτέον. τὰ γὰρ ἔξ ἀνάγκης συμβαίνοντα τῆς αὐτῆς εἰναι δοκεῖ θέσεως. ἔτι ὅταν τὸ καθόλου μὴ ὀνόματι ληφθῆ ἀλλὰ παραβολῆ, λεκτέον ὅτι οὐχ ὡς ἐδόθη οὐδ ΄ ὡς προὕτεινε λαμβάνει ΄ καὶ γὰρ παρὰ τοῦτο γίνεται πολλάκις ἔλεγχος.

ت. غ. نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩١٣ : ولأنه قد علم كيف يكون السؤال عن التى أول الأمر ، وذلك أنهم يظنون أنه ، وإن كان قريبا ، فإنه ير فع لا محالة ، ولا يطلق أن تؤخذ الجزئيات إذا كانت مثل التى يسأل عنها فى أول الأمر، فإذا أوجب الإنسان مئسل هذا ، فإن الذى يعسر ض بالاضطرار عن الموضوع كذبا كان أو خلاف الرأى المثهور ، فإن الذى يقال هو ذلك الشيء بعينه ، وذلك أن التى تعرض من الاضطرار إنما يظن أنها موجودة عن ذلك المؤضوع بعينه . وأيضاً إذا لم يصرح بذكر الكلى ، بل أخذ بالمقايسة ، فيقال إنه لم يوجد على ما أسلم ، ولا فرع على ما أصل ، فإن التبكيت كثير أما يكون عن مثل هذا » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٩ - ٠٨ ؛ و والذي يغلط بالمصادرة على المطلوب الأول بأخذ التعبير ات ، فإن كانت ظاهرة لم تقبل ، وإن خفيت و تنبه لها عند الإنتاج ، قبلأن المراد فها سلمت غير ما أوردت . ولو سلمت هذا لسلمت ما فيه النزاع ، وحينئذ لاتجد المغالطة سبيلا إلى إلزام كنب أو تشغيع ، وإذا استعمل المغالط بدل ما في المصادرة على المطاوب الأول من لفظ كلي قولا مبنياً على المقايسة ، أو لم يكن الكلي المستعمل اسم ، وكان قولا ما فبدله بقول قياسي - كما نقسول على ما يجرى مجرى الإنسان والفرس ويشبهه ، فهو يحوك فكه الأسفل - ويجعله بغير ما يصادر به من المطلوب الأول على هذه الجملة - أو في غير المصادرة أيضا - ثم أنتج منه، فله أن يقول: إنما سلمت لك فيما يجرى مجرى الإنسان ولم أسلم الى في كل شيء ، وهذا ليس يجرى مجرى الإنسان ، في المنادرة في التبكيت ، وخق ، ما يريده من المصادرة فإنه يخالفه من قبل كذا ، وذلك لأنه إن لم يفعل هذا ، تم له التبكيت ، وخق ، ما يريده من المصادرة على المطلوب الأول ، إذا كان تغيير ، على هذا النسو من التغيير بانتقال إلى جزئى

من الخطأالذائع أنالتمساح لايحرك فكه الأسفل، ومن الغريب أننا نجد هذا القول في كتاب. الحيوان Histoiria Animalium لأرسطو، طبعة الاكاديمية الملكية البروسية، ج، = ت ، ع ، مخطوط المتحف البريطان، ٢١٢.

قال:

و آما الأسماء التي تقال حقيقة في موضع ، ومجازاً في موضع آخر ، فإنه قد يعرض فيها مغالطة . وذلك أن صدق دلالة الاسم في موضع الحقيقة ، وارتفاع الاشتراك عنه يوهم صدقه في موضع الاستعارة وارتفاع الاشتراك عنه . مثال ذلك أن يقول قائل : ماهو لشيء فهو ملك له ، لأن ما هو لزيد فهو ملك له ، والإنسان هو للحيوان ، فالإنسان ملك للحيوان . فلذلك يجب على الحجيب في مثل هذا الموضع ألا يجيب عن هذه القضية مرسلة حتى يقسم ، أعنى قول القائل : « إن ما هو لشيء ، فهو ماك له » ؟

٢ – موضع (آخر) : سقطت من ف . \$ – عنه : منه ل .

راجع تعليقات الإمام محمد عبده على هـــذا القول فى كتاب « البصائر النصيرية » تأليف زين الدين عمر بن سهلان الساوى ، مع تعليقات الشيخ محمد عبده ، الطبعة الأولى ، المطبعة الكبرى الأميرية ، ببولاق ، سنة ١٨٩٨ م ، ص ١٣٣ – ١٣٤ ، هامش ٣ .

έν μὲν οὖν τοῖς κυρίως λεγομένοις: Υ • \Υ\-ΥΛ \ \ \Υ\-(\\ \) \ (\) ονόμασιν ἀνάγκη ἀποκρίνεσθαι ἢ ἀπλῶς ἢ διαιρούμενον. ἃ δὲ συνυπονοοῦντες τίθεμεν, οἶον ὅσα μὴ σαφῶς ἀλλὰ κολοβῶς ἐρωτᾶται, παρὰ τοῦτο συμβαίνει ὁ ἔλεγχος. οἷον ἄρ ὁ ἄν ἢ ϶Αθηναίων, κτῆμά ἐστιν ϶Αθηναίων; ναί · ὁμοίως δὲ καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων · ἀλλὰ μὴν ὁ ἄνθρωπός ἐστι τῶν ζώων; ναὶ · κτῆμα ἄρα ὁ ἄνθρωπος τῶν ζώων. τὸν γὰρ ἄνθρωπον τῶν ζώων λέγομεν, ὅτι ζῷόν ἐστι · · · ·

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩١١ - ٩١٢ : « فأما في الأسمساء المواتى تقال على الحقيقة فبإضطرار أن يجيب أو على الإطلاق أو إذ يقسم و يضع هؤلاء اللواتى يفكر فيهن – مثال ذلك خميع اللواتى بسألن ، لا ظاهراً : لكن على التقصير ، و من هذا يكون تبكيت . مثال ذلك : أترى ما هو للأثينيين هو ملك للآثينين ؟ نعم . وعلى هذا المثال و في آخسر . لكن : أما الإنسان فهو الحيوان ؟ نعم . الإنسان إذن ملك الحيوان حولان هذه سفسطة >وذلك أنا نقول : الإنسان للحيوانات من قبل أنه حيوان » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ، ٨ : « فإذا استعمل اشماً حقيقياً لم يكن بد من الجسواب ، أو من القسمة إذا كان في بعض دون بعض ... كما أنه يقال : «إن ما هـو لأهل بلد كذا فهو ملك لحسم ، و الحيوان كذلك هو للإنسان ، فهو اذن ملك له . فتكون كل قضية تستعمل فيها القطة «له» بمعنى معقول محصل ، ولكن ينلط في النتيجة ، إذ تؤخذ في النتيجة على معنى آخر » .

قال :

وليس ينتفع المصادرون على مقابل المطلوب، ولا بالجماة : السائل عن النقائض والمتقابلات التى لا يكون الجزء الصادق منها معلوماً بنفسه ، أويكون معلوماً بشرط ، فأهمل في السوال أخذ ذلك الشرط ، لأنه إذا كان الجهسل بالمتقابلين على السواء ، فليس يسلم الحبيب له النقيض الذي رام السائل أن يتسلمه منه ، لأنه لايظن به الصدق أكثر من مقابله . وكذلك أيضاً يعرض متى لم يكن واحد من المتقابلين مشهور الصدق ولا محموداً دون نقيضه ، بل يكون كل واحد من الطرفين في الشهرة والحمد على السواء ، مثل قولنا : هل النفس مائتة ، أو غير مائتة ؟ فإن القوم الذين يقولون إنها مائتة مساوون في الشهرة المقوم الذين النقيضين محسب الشهرة ، فيسلمه ؟

ه - له : ذلك ل ١٠ - مائتة : + ولذلك ليس يقو لون إنها غير مائتة ف.

όταν δὲ δυοῖν ὄντοιν θατέρου μὲν : ۱٧ – λ ب ١٧٦ : ١٧ أرسطو (١) أرسطو (١) أرسطو (١) بنام قَلْ قَلْم ἀνάγκης θάτερον εἶναι δοκεῆ, θατέρου δὲ τοῦτο μὴ ἐξ ἀνάγκης, ἐρωτώμενον πότερον δεῖ τὸ ἔλαττον διδόναι χαλεπώτερον γὰρ συλλογίσασθαι ἐκ πλειόνων. ἐὰν δ' ἐπιχειρῆ ὅτι τῷ μὲν ἐστιν ἐναντίον τῷ δ' οὐκ ἔστιν. ἄν ὁ λόγος ἀληθὴς ἢ, ἐναντίον φάναι, ὄνομα δὲ μὴ κεῖσθαι τοῦ ἑτέρου.

ἐπεὶ δ' ἔνια μὲν ὧν λέγουσιν Οἱ πολλοὶ τὸν μὴ συγχωροῦντα ψεύδεσθα ἄν φαῖεν ἔνια δ' οὔ, οἶον ὕσα ἄμφιδοξοῦσιν (πότερον γὰρ φθαρτὴ ἢ ἄθάνατος ἡ ψυχὴ τῶν ζώων, οὐ διώρισται τοῖς πολλοῖς)

⁼ ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩١٤ ، ٩١٧ - ٩١٨ : «وإذا كان السؤال عن شيئين متى و جد أحدهما يظن أن الآخر موجود من الاضطرار ، وليس هذه حال الآخر عند المسئلة عنه من الاضطرار ، فيجب أن يجيب أو لا بالذى هو أنقص ، وذلك أنه عسر جدا أن يؤلف من أشياء كثيرة . فأما إن رام الكلام فى شيء هو مضاد بجهة وغير ، فساد بجهة أخرى ، وكان قوله صادقاً ، فجوابنا يكون بحسب ماهو مضاد ، فالحهة الأخرى لا اسم لها ، من قبل أن بعض هذه يقوله كثير من الناس فلا يتطرق على قولهم الكذب، وبعضها ليست كذلك ، والمثال فى ذلك ح

وأما متى اتفق أن يكرن أحد النقيضين معلوم الصدق بنفسه ، أو معاوم المحمد دون نقيضه ، أو اجتمع فيه الأمران جميعاً ، فإنه قد ينتفع السائل بالمصادرة على مثل هذا . وذاك أن الجزء الصادق ، لمكان شهرته في الحمد، أو لمكان كونه صاذقاً ، معروف الصدق بنفسه ، قد يغلط المحيب فيسلمه ، ولا سيا إذا بدل المصادر اسم أحد جزأى المطلوب عند السؤال ، أو اسم أحد جزأى مقابله ، أعنى المحمول أو الموضوع ، باسم آخر ، ولم يأت بالمطاوب نفسه ، أو ممقابله ، إن كانت المصادرة على مقابله . لكن إذا سها الحيب في مثل هذا أو ممقابله ، إن كانت المصادرة على مقابله . لكن إذا سها الحيب في مثل هذا فسلمه ، فله أن يقول السائل : إنك لم تصنع مبكتاً ، ، ولا عملت قياساً ، وإن كنت قد سلمت أنا ذلك لك على ما تقدم :

ع - قد : سقطت من ل . ه - جزأى : حدى ف . ٩ - قد ، سقطت من ل .

جميع الأشياء التي الرأى المشهور موجود فيها على جهتين (وذلك أن القول بأن: هل نفس الحيوا:
 فاسدة أو غير مائتة ؟ هو عند كثيرين غير محدود) »

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٠ - ٨ : « وقد علمت أن القياس لايكون بالحقيقة قياساً ، أو تكون هناك الاشتر اكات الثلاثة التي للمقتر نتين في أنفسهما ، والتي لمقدمة مع النتيجة ، وإذا كان اللازم غير منعكس – كما قلنا – فينه في أن نجيب في المكس بالجزئية ، فلا يتهيأ التبكيت الجزئي . فإن التجربة تحمله على إبر اد الشروط ، و تكثير القضايا ، ويسر حينئذ التأليف الصحيح في الحق فضلا عن الباطل ، وإذا كانت المسألة كلا طرفيها مشهور – كما هو في النفس من فسادها وغير فسادها ... فكان كل من طرف مقبولا ومضاداً النقيض ، فيسهل علينا في مثلها أن نقساوم ، إذ يكون لنا أن نقبل أي الطرف من شئنا » .

ت . ع . نفل عیمی بن زرعة ، طبعة بدوی ، ص ۹۱۸ ؛ النقل القدیم ، المرجع نفسه ،
 ص ۹۱۹ : « فكذلك حال كل مالم يك ببنا ، فيملم بأى جهة يقال كالآر ا، التي عن الفكر ... =

القــول في النقض

قال:

وينبغى للمجيب فى جميع المسائل أن يتقدم فير د القول الكاذب ، ويعرف مع رده له من أى جهة عرض له الكذب . فإن هذا هو النقض المستقيم .

ولمساكان الكذب يعرض فى القياس إما من جهة مقدماته ، يعنى أن تكون كلتاهما كاذبتين ، أو تكون إحداهما هى الكاذبة ، وإما من جهسة تأليفه او شكاه أو من كليهما معاً ، فالنقض المستقيم إنما يتأتى للمنجيب إذا قسم القول السوفسطائى إلى كل واحد من هذين القسمين ، ونظر فى أيهمسا عرض الكذب. فإن كان الكذب فى كليهما عرف به . وهذا النوع من القياس السوفسطائى الذى يمكن نقضه بوجهين ، فهر أسهل ، أعنى الفاسد الصورة والمسادة . وإن كان فى أحدهما عرف به أيضاً . أما إن كان فى الشسكل، عرف أنه غير منج . وأما فى المقدات ، فبأن يرفع ما وضع السائل . وهذان النوعان من القياس إنما يمكن نقضهما بجهة واحدة . وإذا كان هذا هكذا ،

١ - القول في النقض : كتبت في ف في الهامش .

٨ – السوفسطائي : السفسطائي ف . ١٠ – السوفسطائي : السفسطائي ف ،

١٣ - نقضهما: نقضها ف.

وقد يكون الحق أيضاً على جهتين، لاسيها إذا نقل أحد الأسماء عن ملواضعها: فالحق إذا كان غير
 بين، فكيف ينبغي أن يقال، وبأى جهة – من أجل ذلك لايظن به أن فيه حيلة، ومن أجل أن فيه جهتين لايظن به كذب، ولا نقل الأسماء عن ملواضعها يجمل القول غير ملافوع».

ابن سبنا ، السفسطة ، ص ٨١ : «وإذا لم يكن أحد الطرفين معتاد القبول و التسليم ، وكان كل و احد من طرفى النقيض يصدق بشرط يقتر ن به ، لم ينتفع الممارون بأمثاله ، و ذلك لأن المجيب أن لا يسلم أى ذلك شاء . أما القسم الأول فلأن تسليم شيء من الطرفين غير معتاد ، وأما الثاني فلأنه لمساخلا عن الشرط كان حكمه حكم الأول ، فإذا الحسق به الشرط ، كان للآخر أن يلحق به الشرط ، ثم لم يسلم ع شرط . و بالحملة : تجاذب النقيضين في القبول وغير المقبول يضعف سورة التبكيت » .

فيله عنى لمن أراد نقض الأقاويل القياسية أن ينظر أولاً هل ذلك القول قيساس حقيقى ، أو يظن أنه قياس ، وليس بقياس ، وذلك بالنظر إلى شكله ، وإلى مقدماته . فإن لم يبن له ذلك فيهما ، نظر إلى النتيجة ، أعنى هل هي صادقة ، أوكاذبة . فإن كانت كاذبة ، قسم القياس إلى مادته وصورته ، ونظر فى الكاذب منهما ، إذ قد تبين أن النتيجة الكاذبة تكون ولابد عن كذب فى القياس إما من من قبل صورته ، وإما من قبل مادته : وفرق كبير بين سهولة تبين الكذب فى مقدمات القياس فى وقت السوال بها وبسين تبيينه فى النتيجة . وذلك أن تبيينه فى النتيجة سهل ؛ لأنه ليس هنالك سؤال يضطرنا إلى الجواب على البدية ، وتبين الشيء مع الفكرة أسهل من تبيينه على البدية .

٦ – الكذب: الكاذب ل.

έπεὶ δ' ἐστὶν ἡ μὲν ὀρθὴ λύσις: ΑΙΙΝΥ — ΥΑ • ΙΝΝ - ΙΝΝ - ΙΝΝ (1) ἐμφάνισις ψευδοῦς συλλογισμοῦ, παρ' ὁποίαν ἐρώτησιν συμβαίνει τὸ ψευδος, ὁ δὲ ψευδὶς συλλογισμὸς λέγεται διχῶς (ἢ γὰρ εἰ συλλελόγισται ψεῦδος, ἢ εἰ μῆ ἄν συλλογισμὸς δοχεῖ εἶναι συλλογισμός), εἴη ἄν ἥ τε εἰρημένη νῦν λύσις χαὶ ἡ τοῦ φαινομένου συλλογισμοῦ παρ' ὁ τι φαίνεται τῶν ἑρωτημάτων διόρθωσις. ὥστε συμβαίνει τῶν λόγων τοὺς μὲν συλλελογισμένους ἀνελόντα, τοὺς δὲ φαινομένους διελόντα λύειν....

⁼ ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩١٨ - ٩١٩ ، ٩٢٢ : «ولأن النقض الصحيح بر هان على كذب القياس وعلى الكذب ونحو أى سؤال يدرض ، وذلك أن القياس الكاذب يقال على جهتين : إما عند تأليفه من الكذب ، أو إذا ظن أنه قياس و لىس بقياس ، فبكون الحال المذكور الآن و تهذيب القياس الذى يظن موجوداً إنما يكون في بعض المسائل . فيعرض إذن في مقدمات القياس إن كان فيها شيء من الأشياء المظنونة أن يكون النقض عندا نقدم . وبعن الأقاويل المؤلفة تلزمها ننائج صادفة ، وبعضها ياز مها الكذب ، والتي لها شبه النتائج الكاذبة يمكن أن تحل على جهتين : إما برفع ثيء مما سئل عنه ، وإما بتديين أن المتيجة ليست كذلك » .

ابن سينا، السفسطة ، ص ٨٢: «والقياس قد يكون منالطياً إما لمسادته فقط – إذا كانت صورته القباس ، صورته تقياس ، على ماعلمت ، وهذا فإن الحل قد يكون فيه من الوجهين جميعا ، إذا كانت المقدمات أيضاً =

قال :

وأما من سأل فقال : أليس ما يعلم الإنسان لبس يعلم ، وما ليس يعلم فليس يعلم فليس له علم بشيء، فالإنسان إذن ليس له علم بما يعلم، فتم على الحبيب هذا التبكيت بأن سلم له هذه المقدمات . فإنما عرض له التبكيت من قبل الاشتراك

٨ - إنما: إذا ل. السما: سقطت من ف.

١٠ – بالاشتر اك : بالاسم ف . ١٢ – شعر : جاء ل .

كاذبة؛ فعلى الحال أن ينظر فى ذلك فى صورته أيضاً ، ويحل الشبهة منها؛ وينظر أيضاً فى النتيجة - فإن النتيجة إذا كانت كاذبة نبهت على القياس وما فيه من الغلط - ويشرح سـو قسليم إن كان قد وقع ، فإنه كما ليس الفكر كالبديهة ، كذلك ليس التنبيه للسؤال - وهو بعد سـؤال كالتنبيه له إذا أنتج » .

الذى فى تأليف المقدمة القائلة: إن ما يعلم الإنسان ايس يعلم : وذلك أن هذه المقدمة إنما يسلمها من لم يشعر بأن المضمر الذى فى « يعلم ٤ مرة يعود عسلى المعلوم ، ومرة على العالم . فإذن سبب التبكيت ها هنا إنما هو الاشتراك الذى فى المقدمة ، لا الاشتراك الذى فى النايجة ، خلاف الموضع الأول .

قال :

وهذه المسائل التي يكون النبكيت فيها من قبل الكثرة التي يدل عايها الاسم المشترك أو اللفظ المشاغبي إنما ينعقد التبكيت فيه متى كان القـــول نفسه يلزم عنه نقيضه .

٣ - التي : سقطت من ل . ٧ - إنما : وإنما ل .

τῶν μὲν οὖν παρὰ τὴν ὁμωνυμίαν : 1 • - 4 1 1 ν ν · 14 · ارسطو (1)

καὶ τὴν ἀμφιβολίαν ἔλεγχων οἱ μὲν ἔχουσι τῶν ἔρωτημάτων τι πλείω
σημαῖνον, οἱ δὲ τὸ συμπέρασμα πολλαχῶς λεγόμενον · οἶον ἔν μὲν τῷ
σιγῶντα λέγειν τὸ συμπέρασμα διττόν, ἐν δὶ τῷ μὴ συνεπίστασθαι τὸν
ἔπιστάμενον ἕν τῶν ἔρωτημάτων ἀμψίβολον. καὶ τὸ διττὸν ὁτὲ μὲν
ἔστιν ὁτὲ δ' οὖκ ἴστιν, ἀλλὰ σημαίνει τὸ διττὸν τὸ μὲν ὂν τὸ δ' οὖκ ὄν.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدرى ، ص ٩٢٣ : و فأما التبكيتات فاكان منها من الاسم المشترك و من الآراء فهـــى شيء من السؤالات التي تدل على أشيـــاء كثيرة ، و هي التي نتائجها تقال على جهات كثيرة . و مثال ذلك : أما النتيجة القائلة : إن الساكت يتكلم ، فتكون على نحوين ، و القائلة إن الذي يعلم ليس يعلم ، فإن أحد السؤالين يكون مرا ثياً ، وأما التنسائي فيكون أحياناً موجوداً وأحياناً غير موجود، لكنه يدل بجهتين : أما أحدهما فعلى أنه موجود ، والأخرى على أنه ليس بموجود » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٣ : « إن المغالطة باشتراك المفهوم على وجوه : فإنها إما أن تكون لأن السؤال يكون كثيراً ، وإما أن تكون الكثرة في النتيجة أيضاً . وتلك الكثرة يكون الحق في بعضها موجوداً و في بعضها ليس بموجود ، كما إذا سئل : « هل الساكت يتكلم ؟ » ، أو قيل : « هل الناكت يتكلم ؟ » ؛ فإن الأول يغلط في النتيجة، فينتج بنتيجتين ، ولا يشعر باشتراكه ، وهو مقدمة بعد . وأما التاني فإنه - وهو مقدمة بعد - لايفهم إلا بتفضيل اشتراكه ، فن غداه عداه و هو غير مفهوم ، إذ لابد له في أن يفهم من أن « يعلم » راجع إلى الشيء المعلوم أو العالم ، حتى يمكنه أن يجيب عنه » .

وليس يعرض هذا فى قياس الخلف فى كل المسائل. وذلك أن قياس الخلف منه ما يكون الكاذب اللازم عنه نقيض ما وضع فيه ، مثل أن يلزم من وضعنا أن الأعمى يبصر أن يسكون الأعمى ليس بأعمى . ومنه ما يسكون الكاذب فيه نقيضاً لمقدمة معلومة ، إلا أنها لم توضع جزء قياس ، مئسل أن يلزم عن قولنا : إن الأعمى يتخيل أنه يتخيل الألوان . وذلك كذب . إلا أنه لم رفع منه الذى وضعنا :

قال:

والنقض لهذه المباكتات التى تكون من قبل اشتراك الاسم إما فى المقدمات كما قلنا ، وإما فى النتيجة ، فيكون بأن يتقدم المجيب عند السؤال فيقسم الاسم المشترك إلى أنحاته ، وبعرف الصادق منها من غير الصادق بأن يسمى ذلك ، فليز د الشرط الذى به تكون المقدمة صادقة على جهة الاستثناء ، مثل إن سأله سائل : أليس للساكت أن يتكلم ، فقال : نعم ، له أن يتكلم ، فإنه يجب عليه أن يتدارك ذلك . فيقول : اكن لا فى حين سكوته وكذلك إن أجاب بأنه ليس يتكلم ، تدارك ذلك . فقال : لكن يتكلم فى المستقبل . وكذلك إذا سئل :

۲ – منه : فیه ل.

όσοις μὲν οὖν ἐν τῷ τέλει τὸ : ١٨— ١٦ \ ١٧٧ ، ١٩ اَرسطو، (۱) πολλαχῶς, ἄν μὴ προσλάβη τὴν ἀντίφασιν, οὖ γίνεται ἔλεγχος, οἷον ἐν τῷ τὸν τυφλὸν ὁρᾶν ˙ ἄνευ γὰρ ἄντιφάσεως οὖκ ἦν ἔλεγχος.

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٢٣ : « فأما فى المسائل التى تدل على
 كثير فإن لم يضف إلى ما يأخذه التناقض فإنه لايكون تبكيت : والمثال فى ذلك القول بأن الأهمى
 يبصر » ، وذلك أنه ليس يكون تبكيت بغير تناقض » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٣ – ٨٤ : « والثانى خلف استحالته تتبين ،ن جهة التنساقش ، كن ينتج أن المنلث ليس بمثلث ، أو أن الأعمى ليس بأعمى » .

أليس كل من علم شيئاً فليس يجهله. فقال: نعم. فإنه يجب عليه أن يزيد، فيقول: من الحهة التي علمه. فإذا فعل ذلك، لم تتم عليه المغالطة المشهورة التي كان القدماء يستعملونها. فإنهم كانوا يسئلون، فيقولون: أليس من علم شيئاً من الأشياء فهو لا يجهله أصلا ؟ وأنت تعلم أن كل اثنين عدد زوج وكنت لا تعلم هذين الاثنين اللذين خبأت الك، قبل أن أظهرها لك. فأنت إذن تعلم الشيء وتجهله معاً. وإنما قلنا إنه إذا اشترط من جهة ما علمه أنه ليس تعلم الشيء وتجهله معاً. وإنما قلنا إنه إذا اشترط من جهة ما علمه أنه ليس تلزمه هذه المغالطة، لأنه يقول: علمها بالعلم الكلي، ولم أعلمها بالعام الحزئي. فإذن الذي علمت ليس الذي جهلت.

ه – هذین : هذه ن.

ح ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٢٣ - ٩٢٤ ، ٩٢٨ : « وليس في جميع المسائل يضطر إلى أن يتقدم فير فع ما يدل على نحوين : و ذلك أن الكلام ليس هو نحو هذا ، بل من أجل هذا . فأما في أول الأمر فإذا كان الاسم والكلمة يدلان على أكثر من معنى واحد ، فليكن جوابنا هكذا : وهو أنه موجود على هذا النحو ، وغير موجود على نحر آخر ، بمسئزلة القول : إن الساكت يتكلم ، فإنه يكون موجوداً بجهة وغير موجود بجهة . فأما الأشسياء التي يجب أن يفعلها فهى هذه بجهة ، و بجهة ليست هذه ، و الأمور الراجبة تقال على أنحاء كثيرة ، فإن لحقه غلط ، فإنه يتلافى غلطه في آخر الأمر بزيادة في السؤال: « أثرى يكون الساكت أن يتكلم؟ » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٤ : ٥ فيجب إذن علينا إن شعرنا بديا باشتر اك الاسم أن نكون تسلمنا محدوداً مفصلا ، بأن نقول السائل : إن عنيت كذا فجوابه كذا ، وإن عنيت منى آخر ، فليس جوابه كذا ، ، وأن نتعرض بالمنع لمسا هو ضار ومبدأ المغسالطة: وإن لم نشعر بدياً ، ح

قال:

ومن يعرف أن التغليط قد يعرض من المشاغبة التى تكون من قبل القسمة والتركيب ، فقد يعرف أيضاً كيف النقض لهذه المغالطة ، بأن يقول : إنه إذا قسمت ، دلت على كذا ؛ وإن الدلالتين فسمت ، دلت على كذا ؛ وإن الدلالتين مختلفتان ، وليس يلزم إذا قسمت وركبت أن تدل على شيء واحد . وقد لا يمتنع أن يجتمع في اللفظ المشاغبة والمراء / من قبل الانتقال من القسمة إلى التركيب ، ومن قبل ما يعرض في التركيب نفسه من الاشتراك ، مثل قول القائل : أليس تعلم أن هذا يضرب ؟ فإذا قال : نعم ، قال : وبهذا كان يضرب ؟ قال : نعم، قال فإذن أنت تعلم أن هذا كان يضرب ، والذي تعلم أن به يضرب فبذاك يضرب ، والذي تعلم أن به يضرب فبذاك يضرب ، والذي تعلم أن به يضرب فبذاك يضرب ، والذي تعلم أن به يضرب هو علمك ، فإذن بعلمك كان يضرب .

٨ – قال (وبهذا) : سقطت من ف اا وبهذا : أو بهذا ل ٠

٩ – قال فإذن : سقطت من ف.

⁼ تداركنا بعد ذلك فقلنا: «ليس الساكت يتكلم، بل لهذا الذى هوساكت الآن أن يتكلم وقتاً آخر». فإنه ليس يلزمنا أن نجيب عن المهملة و هى مهملة ، وعن المبهمة و هى مبهمة ، وإن فعلنا فلنا أن نشير إلى ما عنينا ، وكذلك إذا قال : « أليس يعلم الذى يعلم » ، فنقول : أعلم ما أعلم ، وليس أعلم جزئيات الذى أعلم ، أو ليس يلزم أن أعلم أحوال الذى أعلمه » .

قارن: أرسطو، التحليلات الأولى، المفالة الثانية، ١، ٧٧ ا ه ١ و مابعده = ت ٠ع ٠ طبعةبدوى، ص ٢١٠ ه التحليلات الثانية ، المقالة الأولى ١٧١ ا وما بعده = ت ع ٠ طبعة بدوى، ص ٣١٠ ٠

ابن سينا ، البرهان ، طبعة عنينى ، ص ٧٣ – ٧٤ : «ثم إن لسائل أن يسأل أحداً فيقول : هل تعلم أن كل اثنين زوج ؟ ومعلوم أن جوابه : إنى أعلم ذلك ، فيعود وبقول : هل الذي في يدى هو زوج أو فرد ؟ فإن أجيب بأنا لانعلم ذلك على هو زوج أو فرد ؟ فإن أجيب بأنا لانعلم ذلك عاد نقال : فلستم تعرفون أن كل اثنين عدد زوج ، فإن هذا الذي في يدى اثنان ولم تعرفوا وقد قيل في التعليم الأول : «إن قوما أجابوا عن هذا بجواب غير مستقيم ، فقالوا : نحن إنما نعرف أن كل اثنين موجود عرف أولم يعرف ، فهو زوج ، وهذا الجواب فاسد ، فإنا نعرف أن كل اثنين موجود عرف أولم يعرف ، فهو زوج

فإن هذا القول قد دخلته المغالطة من وجهين :

أحدهما: أنه ما كان صادقاً فيه مفرداً لم بصدق مركباً. وذلك أن علمه بأن هذا يضرب كان صادقاً، وكونه أيضاً يضرب بهذا كان صادقاً، ولم يكن صادقاً أن يعلم أنه يضرب بهذا للذى كان يضرب. وأيضاً فان قوله: «وتعام أن مهذا كان يضرب» قد يحتمل أن تكون الإشارة فيه إلى الآلة وإلى، العام.

قال:

φανερὸν δὲ καὶ τοὺς παρὰ τὴν: ٩ ب ١٧٧ – ٣٣ | ١٧٧ ، ٢٠ أرسطى (١) διαίρεσιν καὶ σύνθεσιν πῶς λυτέον· ἄν γὰρ διαιρούμενος καὶ συντιθέμενος ὁ λόγος ἔτερον σημαίνη 'συμπεραινομένου τοὐναντίρι λεπτέον. εἰσὶ δέ πάντες οἱ τοιοῦτοι λόγοι παρὰ τὴν σύνθεσιν ἢ διαίρεσιν · ἄρ ' ῷ εἰδες σὺ τοῦτον τυπτόμενον, τούτῳ ἐτύπτετο οὖτος; καὶ ῷ ἐτύπτετο, τούτῳ σὸ εἶδες;

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٢٨ : « وهو بين كيف يكون نقضنا للمسائل التي فى القسمة والتركيب . وذلك أن التول كان يدل عند القسمة والتركيب على أمور مختلفة : فإن الذى يقال عند الحميع هو الضد . وجميع أمثال هذه الإقاويل هى إما من التركيب أو من القسمة : و أثرى بالذى علمت ، أن هذا كان يضرب » ؟ فيقال : « كان يضرب ، و بالذى كان يضرب ما التربيب علمت ، أن هذا كان يضرب » أن هذا كان يضرب » و الله علمت ، أن هذا كان يضرب » و المناه علمت ، أن هذا كان يضرب » و الله كان يضرب » و بالذى كا

ابن سينا، السفسطة، ص ٨٤ - ٨٥ : « و المغالطات التى من التركيب و التقسيم فلنا أن نحفظ الحكم في التركيب ، و بمنعه في التقسيم . و بالعكس لنا أن نمنع الحكم في التركيب و نحفظه في التقسيم ، إذ المركب ليس هو المقسم ، فيرجع النلط في هذا الباب – إلى ما يقال – على نحوين من المرائيات بوجه ما ، مثل المغالطة التي يكون المركب فيها مثل أن : ما نعلم أن يضرب زيد فيه يضرب » ، فيضر ب إذن فيه يفعلك أو علمك . وهذا فيه أيضاً تقليل من جهة المرأى ، أما من جهة التركيب ، فيضر ب إذن فيه يفعلك أو علمك . وهذا فيه أيضاً تقليل من جهة المرأى ، أما من جهة التركيب ، فلان يسأل مثلا : « ألست تعلم بما يضرب به زيد ؟ فيقول : بل . ثم يقول : أليس بذلك يضرب؟ فيقول : بل . ثم يقول : أليس بذلك يضرب؟ فيقول : بل . فيركب ويقول : فإذن بما تعلم أن زيداً يضرب ، به يضرب . وأما من جهة المراء فيقول : بل . فيركب ويقول : أحدهما آلة العلم ، والثانى آلة الضرب »

مغالطة لفظية فهى من قبل اشتراك الاسم. وذلك أن اختلاف المفهوم فى اشتراك الاسم يعرض والاسم واحد بعينه. وأما ها هنا فإنما يتغير المفهوم بأخذ الاسم مرة مفرداً، ومرة مركباً. كما يختلف المفهوم من اللفظ الواحد بعينه عندما تقرن به علامة الرفع، أو علامة الخفض أو النصب: ويختلف الاسم الواحد المكتوب من حروف واحدة بعينها عند اختلاف النقط عليه ؟

قال:

وقد تبين أنه ليسكل ما ينقض من المغالطات اللفظية هو من قبل اشتراك الاسم من الأمثلة التي استعملها بعض الناس المغالطة ، وأتى فى ذلك بأقوال مشهورة لأهل زمانه هي من باب المراء الذي من اشتراك التركيب ، والذي من باب الحمع والإفراد . مثال ذلك قرل القائل : أنا أرى بالعين الذي ترى من باب الحمع والإفراد . مثال ذلك قرل القائل : أنا أرى بالعين الذي ترى فإن مفهوم هذا اللفظ يختلف إذا جعلنا الضمير الذي في « ترى » مرة راجعاً إلى المخاطب . وهو بين أنه ليس ها هنا اختسلاف مفهوم من قبل اشتراك الاسم .

وكذلك قـــول القائل: ألست تعام السفن صقلية الآن لفضليها ثــــلائة سكانات؟ فإن « الآن » مرة تعود إلى السفن، ومرة إلى العام :

ومثل ذلك : أليس سقراط حكيما فاضلا وإسكافا رديئاً ؟ فهو إذن فاضل ردئ ، وهذه مغالطة من باب إجراء المركب مجرى المفرد في الدلالة :

٩ - المراء: المرائي ف . ١١ - في : به ف .

١٤ - ثلاثة : ثلاث ل . ١٦ - أليس : ليس ف .

ا حكيما فاضلا : حكيم فاضل ف. | إسكافاً رديئاً : إسكاف ردى ف.

ومن هذا أيضاً قول القائل: أليس للعلم الفاضل تعليم جيد، وهوجيد في نفسه، وللعلم الردئ جيد. وهذه المغالطة من إجراء المركب مجرى المفرد. وذلك أن المركب في هذا المثال هو الصادق، والمفرد هو الكاذب.

١ - للعلم: للمعلم ل.
 ٢ - للعلم ل.
 ١ فالعلم الردئ جيد: سقطت من ف.

διαιοετέον οὖν τῷ ἀποκοινομένῷ : (٢٠-) · · · \ 1 · · · \ 1 · · · \ (1) οὐ γὰρ ταὐτὸ ἰδεῖν 'τοῖς ὀφθαλμοῖς τυπτόμενον' καὶ τὸ φάναι 'ἰδεῖν τοῖς ὀφθαλμοῖς τυπτόμενον. καὶ ὁ Εὐθυδήμου δὲ λόγος 'ἄρ' οἶδας σὰ νὑν οὕσας ἐν Πειφαιεῖ τριήφεις ἐν Σικελίᾳ ἄν;' καὶ πάλιν 'ἄρ' ἔστιν ὀγαθὸν ὄντα σκυτέα μοχθηρὸς εἶναι; εἴη δ' ἄν τις ὀγαθὸς ὄν σκυτεὸς μοχθηρός 'ὅστ' ἔσται ὀγαθὸς σκυτεὺς μοχθηρός'. 'ἄρ' ὧν αἱ ἐπιστῆμαι σπουδαῖαι, σπουδαῖα τὰ μαθήμοτα; τοῦ δὲ κακοῦ σπουδαῖον τὸ μάθημα το κακὸν, ὥστε κακὸν μάθημα τὸ κακόν. ἀλλὰ μὴν κοὶ κακὸν καὶ μάθημα τὸ κακὸν, ὥστε κακὸν μάθημα τὸ κακόν. ἀλλὶ ἔστι κακῶν σπουδαία ἡ ἐπιστήμη'.

= ت . ع . نقـل عيسى بن زرعة ، طبعـة بدوى ، ص ٩٢٩ : « فليكن المجيب هو الذى يقسـمها، وذلك أن ليس « نشاهد المضروب بأبصارنا » وأن نقـول : « إنا نشاهد المضروب بأبصارنا » – شيئاً واحداً بهينه . وقول أو تادوموس : أزال تعلم الآن أن السفن الى لها ثلاثة سكنات موجودة فى صقلية ؟ وأثر اه يكون جيداً وهو مع ذلك يرسى رديئاً ؟ فيكون الإنسان مع أنه جيد يرسى رديئاً ؟ فيكون إذن سقراط جيداً ورديئاً . وأثرى المعلومات الفاضلة العلم بهافاضل ، فالعلم الردئ إذن فاضل ؟ إلا أن الشر فى العلم به شر ، فالشر إذن العلم به شر ، فالشر .

ابن سينا، السفسطة ، ص ٥٥ – ٨٦ : « والذي ظن أن كل منالطة فهي لفظية ، وأن كل منالطة لفظية فهي للاشتراك في الاسم، فلا يتأخر بيان خطئه إذا ما تأملنا هذه الأمثلة التي من باب المراء، ومن باب التركيب والتفصيل . مشل قولهم بالظرف الذي يضرب ؛ على أن موضع الذي يضرب في لغة العرب النصب، لأنه مفعول به، وعلى أنه الحر لأنه بعد الظرف وهذا من باب المراه . وكذلك: نعلم أن السفن التي لها ثلاث سكانات التي تكون بأسقلية الآن، فإن ه الآن وتتصل تارة بالعلم، وتارة بالسفن . وأما من جهة التركيب فمثل أن تقول : « أليس فلان خيراً ، وأليس فلان خيراً ، وأليس فلان خيراً ، وأليس فلان تعدة ، والردئ أيضاً تعليم جيد، فن الحيداً يضاً أن تعلم رديئاً ؛ لكن كل شيء ردئ من يعلمه فيعلم رديئاً ، فإذن كل تعليم الردئ ردئ ، والحيد غير ردئ ، هذا خلف » وههنا تضليل من جهة التركيب ، وتضليل ن وتضليل من جهة التركيب ، وتضليل ن

ومن المثل المشهورة فى هذا الباب عند القدماء قول القائل: ألست تعلم أن كل ماهو ممكن لى أن أفعله فأنا أفعله، وممكن لى إذا لم أضرب بالعود أن أضرب به. فإذا أنا لم أضرب بالعود، فأنا أضرب بالعود.

: ال

وهذا التغليط هو من باب إجراء المفرد مجري المركب. وذلك أنه بصدق على فى الوقت الذى لا أضرب بالعود أنه يمكنى أن أضرب بالعود.ولا يصدق على مفرداً أنى أضرب بالعود ، دون أن يقرن بأضرب لفظة « ممكن ». فإذن سبب هذا التغليط هو ألا يشعر باختلاف مفهوم لفظة « يضرب» إذا قرنت بالممكن ، أو أطلقت إطلاقاً .

قال :

وليس نقض هذا ، كما ظن بعض الناس – أحسبه يشير به إلى أفلاطون – من أنه ليس كل ما يمكن لى فعله يكون وقت الإمكان فيه هو وقت الفعــل، لأنه لو كان ذلك. لكان ممكناً أن أضرب إذا ضربت. فإن هذا النقض هو

٩ - لا: سقطت من ل. ٧ - بأضرب: يضرب ف. ١٣ - هو: وهو ف.

أن يضرب ، بل على أن يفعل إذا كان غر فاعل » .

^{&#}x27; ἄρ' ὡς δύνασαι καὶ ἃ δύνασαι, : ٢٦ - ٢٢ ب ١٧٧ ، ٢٠ أرسطو، ٢٠ أرسطو، ٢٠ ب ١٧٧ ب ١٧٧ ب ١٧٧ أرسطو، ١٥ أرسطو، ١٥ أرسطو، ٢٠ ب ١٧٧ ب ١٧٧ ب ١٧٧ أرسطو، ١٥ أرسطو، ١٥ بعث المناه ولآب و تعريب و تعر

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٦ ؛ وكذلك: «أليس كما يكون لك شيء مكنا ، كذلك يمكنك أن تفعل ، ويمكنك هندما تضرب العود أن لاتضربه، فإذن يمكنك أن تكون ضارباً للعود شير ضارب » . وهذا كله يرجم إلى ما قلنا : إذ الشيء يقهم بوجهين » .

خاص بهذا الموضع من جهة مادته ، أعنى من جهة لفظ الممكن المسهمل فيه . والنقض الذاتى للأشياء التي هي نوع واحد هو نوع واحد . وذلك إنمسا هو نقض عند تلك المسئلة بعيها . لا نقض لذلك النوع من المغالطة .

قال :

وأما الغلط العارض من الإعجام ، فالتبكيت لا كون منه إلا أقل ذلك ، كان ذلك في المكتوب ، أو في اللفظ .

١ - لفظ: لفظة ف.

αὐσιο δέ τινες τοῦτον καὶ ἄλλως. : τε – τν μ 1νν (τ () τωθαρίζοντα κιθαρίζειν οὐ γὰρ πάντως, ὡς δύναται ποιεῖν, οἔ φασι συμβαίνειν μὴ κιθαρίζοντα κιθαρίζειν οὐ γὰρ πάντως, ὡς δύναται ποιεῖν, δεδόσθαι ποιήσειν οὐ ταὐτὸ δ' εἶναι ὡς δύναται καὶ πάντως ὡς δύναται ποιεῖν. ἀλλὰ φανερὸν ὅτι οὐ καλῶς λύουσιν τῶν γάρ παρὰ ταὐτὸν λόγων ἡ αὐτὴ λύσις αὕτη δ' οὐχ άρμώσει ἐπὶ πάντας οὐδὲ πάντως ἐρωτωμένους, ἀλλ' ἔστι πρὸς τὸν ἐρωτῶντα, οὐ πρὸς τὸν λόγον.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٣٢ – ٩٣٤ : ٥ وقد حل ذلك قوم على جهة أخرى ، و هى آنه إذا سلم أنه يفعل بحسب ما يمكنه فليس يعرض إذن من ذلك أن يكون ، و هو غير ضارب ، ضارباً ، و ذلك أنه لم يسلم أنه يفعل كل ما يمكنه فعله لامحالة لأنه ليس يفعل بحسب ما يمكنه ، وأن يفعل بحسب ما يمكنه لامحالة شيئاً و احداً بعينه . إلا أنه بين أنهم لم يحلوا حلا بحيب ما يمكنه لامحالة في الما خوذة من شيء و احد بعينه حلها و احد بعينه ، و هذا فليس بموافق في جميع الامور ، و لا هو موجود لا محالة في التي يسأل عنها ، لكنه نحو السائل ، لا نحو الكلمة » .

آبن سينا ، السفسطة ، ص ٨٧ : « وقد حكى المعلم الأول أن بعض الناس – وأظن يمنى بذلك المدعى له أنه معلمه – حل ذلك بأن قال : فرق بين قولنا : « يفعل بحسب ما يمكنه » ، وقولنا : « يفعل بحسب ما يمكنه شيئاً » ، فلو كان يفعل الممكن لامحاله ، فلعل وجب أن بضر ب في حال ما يمكن هو حين لايضرب . وأما إذا لم يكن كذلك – بل ليس يجب وقوعه – لم يجب إمكانه ، فيجوز أن يقسع و اقعاً بحال عدم الضرب ، فيكون حينت لا يضرب ، فإن معناه أنه كان غسير ممتنع في ذلك الزمان أن يقع الضرب بدل عدم الضرب ، ليس أنه يجب . وهذا الحل – وإن كان من وجه حلا – فإنه ليس حلا بحسب أن المغالطة متعلقة بالتركيب والقسمة . فإن الحسل بجب أن يكون مستمراً في جميسع الجزئيات ؛ وهذا الحل خاص بهذه المسادة ، وإن استمر فليس فيه تعرض يكون مستمراً في جميسع الجزئيات ؛ وهذا الحل خاص بهذه المسادة ، وإن استمر فليس فيه تعرض لمسار د من المقدمات ، ومن السبب المتصل » .

مثال ذلك فى اللفظ قول القائل : أليس البيت هو أين تحل ، وأن ليس البيت هو أين تحل ، وأن ليس على مثال ذلك أن الله أن تحل ، فالبيت إذن سالبة .

وأما ماكان يعسرض منها / من قبل تفخيم الصوت وترقيقه فنقضه سهل . وذلك بأن يعرف بأنه ليس دلالة ذلك اللفظ ، إذا فخم، هو دلالته ، إذا رقق .

٩ - أين : إلا ل، ف . ولكن هذه الكلمة يقابلها في الأصل اليوناني ٥٠٠ ، وهي تحمـــل
 نبرة هائية ، فإذا خففت ووضع عليها نبرة غير هائية أصبحت ٥٠٠ وهي تعني لا .

παρὰ δὲ τὴν προσφδίαν λόγοί: Υ! ١٧٨ – Υο י ١٧٧ (Υ) Ιωμέν οὐκ εῖσιν. οὔτε τῶν γεγραμμένων οὔτε τῶν λεγομένων, πλὴν εἴ τινες, δλίγοι γένοιντ' ἄν, οἷον οὖτον ὁ λόγος 'ἄρά γ' ἐστὶ τὸ οὖ καταλύεις σἰκία; ναί. 'οὖκοῦν τὸ οὖ καταλύεις τοῦ καταλύεις ἀπόφασις; ναί. ἔφησας δ' εἶναι τὸ οὖ καταλύεις οἰκίαν ἡ οἰκία ἄρα ἀπόφασις.' ὡς δὴ λυτέον, δῆλον. οὖ γρὰ τὸ αὖνὸ σημαίνει ὀξύτερσν τὸ δὲ βαρύτερον ξηθέν.

=ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٣٤ : « و المواضع التى من الشكل ليست ألفاظاً ، و لا مما يكتب ، و لا من التى يتكلم بها ، بل إن كان ذلك فى شيء منها فهو فى اليسير . و مثال ذلك هذا القول : أتر إك فى الحقيقة لاتنقض البيت ؟ فيقال : نعم . « فأن لاينقض سبيت » إذاً هى سالبة « أن ينقضه » . فإذا كان الحق هو أنك لاتنقض البيت ، فالبيت إذن سالبة . فأما كيف يكون نقضاً فهو معلوم . و ذلك أن القول ليس يدل إذا قيل بحده و ضجير شديد ، وإذا قيل بممهل تام بدلالة واحدة بعينها » .

أخطأ المترجمون الثلاثة في نقل كلمة καταλύεις فترجمها ابن زرعة ويحيى ابن عدى بكلمة ينقض، وعربها الناقل القديم بكلمة يخسرب. وجدير بالذكر أن بيكارد - كبر دج استخدم الكلمة اليونانية ذاتها عند ترجمته لهذا الموضع. ومعنى الكلمة هنا : يقطن أو يسكن .

ابن سينا، السفسطة، ص ٨٧ – ٨٨ : _وأما المغالطة التي تقع من جهة الشكل، فنه ما يكون الحكم فيه على نفس اللفظ، مثل من يقول: « إن هذا البيت ليس بمنقوص ساكنه ۽ فينتج أن « هذا البيت ساكنه فيه » .

وأما التي شكل ألفاظها واحد ، وهي في مقولات مختانة. فنقض إنسكستات الو اقعة فيها بكون بأن يعرف من أي مقولة هو كل واحد منها ، إذا كان عندنا معلوماً أجناس المقولات: والتبكت يعرض فيها مثل قول القائل: يا هـ ذا . أرأت مل عكن الشهرء الواحد بعينه أن يكون يفعل وينفعل معاً ؟ فإذا قال: لا . قال : وقد عكن أن يبصر ويبصر إذا رأى نفسه .وأن يبصر هو مشمل أن يضرب وأن تخرج ، وبالحملة : ينفعل ؛وأن يبصر هو عنزلة أن يضرب، وأن يخرج ، و بالحملة يفعل . فإذا رأى المرء نفسه، فقد أمكن أن يوجد شيء واحد بعينه يفعل وينفعل معاً . وقد كان ذلك لايوجد : هذا قبيح مستحيل . ونقض هذا دو قريب من النقض الذي للتبكيت الذي سببه اشتراك الاسم ، وذلك بأن يعرف أن شكل يبصر ، وإن كان كشكل يضرب ، فهو بدل على الانفعال لا على الفعل. و ذلك أنه بشبه المشترك من جهة الاتفاق في صيغة اللفظ، كما أنه يشبه التغليط الذي يكون من أخذ مسئلتين في مسئلة واحدة من جهة مخالفة يبصر ليضرب في اللفظ، أعنى في الحروف التي تركب منها ٠ اكن الذي يسئل عن مسائل كثيرة سؤالا واحداً هو موافق بجهة ما للذي يسئل بالاسم المشترك، لأن هذا يسئلَ أيضاً عن مسائل كثيرة سؤالا واحداً .ولمـــا كان هـــذا الاشتباه الذي بن الأقاويل المغلطة قد يوجد بأخاء كالـــرة من المغالطات اللفظية شبه المغالطات التي تقع من قبـــل اشتراك الاسم وليست مها ؟ ولذلك ظن من ظن أن كل تغليط فهو من قبل الاميم المتمرُّك .

ه مـ ۸ : وأن يبصر ... يفعل : وأن يبصر ... يفعل ، ... ينفعل ف . ٧ - فإذا : وإذا ل . ١٧ - منها: مها ف . ١٨ - لذلك : سقطت من ف .

δηλον δὲ καὶ τοῖς παρὰ τὸ ὡσαύτως : ١١- ἐ ١νλ ، γγ ، أرسطر)
λέγεσθαι τὰ μὴ ταὐτὰ πῶς ἀπαντητέον, ἐπείπερ ἔχομεν τὰ γένη τῶν κατηγοριῶν · ὁ μὲν γὰρ ἔδωκεν ἐρωτηθεὶς μὴ ὑπάρχειν τι τούτων ὅσα τί ἐστι σημαίνει · ὁ δ' ἔδειξεν ὑπάρχον τι τῶν πρός τι ἢ ποσῶν, δοκούντων δὲ τί ἐστι σημαίνειν διὰ τὴν λέξιν · οἱον ἐν τῷδε τῷ λόγῳ · 'ἀρ' ἐνδέχεται τὸ αὐτὸ ἄμα ποιεῖν τε καὶ πεποιηκέναι;' οὔ · 'ἀλλὰ μὴν δρᾶν γέ τι ἄμα καὶ ἑωρακέναι τὸ αὐτὸ καὶ κατὰ ταὐτὸ ἐνδέχεται '. =

ومثال ذلك من سأل ، فقال : أليس من كان له شيء وألقاه فليس له . فإذا قال له : نعم ، قال : أليس وزكان عنده عشرة أكعب ، فألتى كعباً منها أنه ليس له كعب ، فإذا قيل : نعم ، قال : أو ليس من له تسعة أكعب ليس له أكعب ، فإذر من له أكعب ليس له أكعب .

وهذه المغالطة ليست من قبل اشتراك الاسم : وإنما هي من قبل أنه أخذ مطلقاً ما يصدق مقيداً . وذلك أن من ألني كعبا من عشرة أكعب ، صدق عليه أنه ليس له كعب بإطلاق . ومن له تسعة أكعب ، صدق عليه أن له تسعة أكعب ، لا كعب بإطلاق . فإذن سبب فذا الغلط أن ما يصدق مع غيره، ظن أنه صادق إذا أخذ مفرداً. فهو من باب المباكتة التي تكون من قبل القسدة وانتركيب ، أو المطاق والمقيد .

^{= =} ت . ع . نقـل عيسى بن زرعـة ، طبعـة بدوى ، ص ٩٣٤ – ٩٣٥ ، ٩٣٨ : وقد يعلم من الأقاويل التي تقال على مثال و احد التي ليست و احدة بأعيانها كيف تقسم إن كانت عندنا المعقولات أجناس . وذلك أن : أما ذاك فيسلم إذا سئل عن جميع الأشياء الدالة على ما الشيء أنه ليس هو شيئاً منها . وهذا بين مما يوجد لشيء على أنه من المضاف أو من الكمية ، وقد يظن بهم أنهم يدلون على شيء من أجل الصوت . وفي هذا القول مثال لذلك : أثرى يمكن في الشيء الواحد بعينه أن يبصر و يبصر معاً . ففد أن بفعل وينفعل معاً ؟ فقال : لا ، إلا أنه ممكن في الشيء الواحد بعينه أن يبصر و يبصر معاً . ففد وجد إذن شيء من هذه : ينفعل ويقعل ٥ .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ۸۸ : « مثلا إذا قال قائل : « إن الذى يبصر نفسه يفعل من حيث يبصر ، وينفعل من حيث يبصر ، وينفعل من حيث هو مبصر ، فيكون من جهة و احدة فاعلا و منفعلا » ، فنقول : إن الذى يبصر ينفعل في كل حال و ليس يفعل . و لا تشتغل بأن تصريف « يبصر » هو تصريف « يضر ب » و « يفطع » لأن المعى هو غير مطابق النصريف . وهذا يشبه الاسم المشترك ، ويشبه الذى يسأل عن مسائل كئيرة » .

ομοιοι δὲ καὶ οἴδε οἱ λόγοι τούτοις,: رما بعله ٢٩ ا ١٧٨، ٢٢ أرسطو (١) أرسطو ٢٩ ا ١٧٨، ٢٢ رما بعله (١) دا ٥ τις ἔχων ὕστερον μὴ ἔχει, ἀπέβαλεν ΄ ὁ γὰρ ἔνα μόνον ἀποβαλὼν ἀστράγαλον οὐχ ἔξει δέκα ἀστραγάλους. ἢ δ μὲν μὴ ἔχει πρότερον ἔχων, ἀποβέβληκεν, ὅσα δὲ μὴ ἔχει ἢ ὅσα, οὐκ ἀνάγκη τοσαῦτα ἀποβαλεῖν... =

ومما يشبه هذا أن يسئل سائل . فيقول : أليس ما أعطى المرء فهو ايس له؟ فإذا قيل له : نعم ، مأل بسرعة : أليس ما للمرء فهو الذى يعطيه . فإذا أجاب الحيب بنعم ، أنتج عليه : فإذن ما أله ليس له .

و هذا النغليط أيضاً من باب الإفراد والقسمة . وذلك أن الشيء قبـــل أن يعطيه فهو له. فإذا أعطاه فليس له . فإذا أخذ 1 أن له » أو « ليس له » مطلقاً ، درن هذا التبكيت .

= = ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٣٩ - ٩٤٠ : « وقد تشبه أمشال هذه الأمور و الأقاويل هذه الأشياء فيأن كان الإنسان الذى يوجد له شيء ما لم يلق مايوجد له بأخرة ، فإن الذى ألق كعباً واحداً فقط لاتوجد له عشرة كماب، أو الذى ألق ما لم يكن له أو لا في الوقت الذى وجد له فيه، فأما هل ماكان غير موجود أو جميعها ألقى – فليس ذلك من الاضطرار » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٨ – ٨٩ : « مثل قولهم : « أليس من يرمى شيئاً هو له يصير ليس له ، فن رمى الكراع الذى عنده فيكون لاكراع له ؛ لكنه إن رمى واحداً ، جاز أن يبقى عنده تسعة ، فيكون له كراع ليس له كراع » . و مثل هذا ليس فيه اسم مشترك، و إنمسا وقع الغلط بسبب أن قوله « لاكراع له » فهم منه « لا كراع له ألبتة » ، و أن النسليم وقع لقلة التحرز ، لا لاشتر اك في لفظة الكراع » .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى، ص ٩٤٣ : « أترى الإنسان يعطى ما ليس عوجود له ؟ فإذا قال : لا . سأله : فهل يعطى الإنسان على جهة السرعة عندما يوجد له على جهة السرعة ؟ فيقول: نعم . فيؤلف أن الإنسان يعطى مالا يوجد له . ومن البين أنه < لم > يأتلف: وذلك أن الذي يكون على جهة السرعة ليس هو أنه يعطى مايوجد له ، فهو إذن يعطى ماليس له ٥ .

ونظير هذا قول من قال : أليس غير ممكن أن يبطش أحد بغير مد ، ويبصر بغير عين ، فإذا قبل : نعم، قال : والأشل بغير يد وهو يبطش ، والأعور بغير عين وهو يبصر ، فإذن يبصر بغير عين ، وليس يمكن أن يبصر بغير عين . وهذا إنما يصدق مقيداً ، لا مطلقاً . وذلك أن الأعور ببصر بغير عين واحدة ، لا بغير عينن ، وكذلك الأشل يبطش بيد واحدة ، لا بعدر عينن ، وكذلك الأشل يبطش بيد واحدة ، لا بيدين .

قال :

ومن الناس من نقض هـــذه المغالطات بأن ظنها من قبل اشتر اك الاسم، فقال فى المثال الأول . إن الأعور لايبصر ، لكن يقال فيه إنه لا يبصر ايس مثل ما يقال فى الأعمى إنه لا يبصر ، بل يمعنى أقل .

و منهم من قال فى المثال الثانى: إن الذى أعطى كان كأنه ليس له ، وما أخذ كان كأنه له . فإذن ما ليس له يقال على أوجه كثيرة، وكذك ما له :

ومنهم من قال فى نقض ذلك: إنه قد يعطى المرء ما ليس له، وذلك أن من أعطى خمراً طيبة ، فعندما أعطاها استحالت خلا فقد أعطى ما ليس له .

٨-إن: و ل.

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٤٣ – ٩٤٤ ؛ ه أتراه يضر ب باليد وهى غير موجودة له، أو ينظر بالعين إلى ما ليس بمو جود له ؟ و ذلك أنه ليس توجد له واحدة فقسط » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٩ : «وأيضاً : « هل الذى ليس له يد يبطش باليد ؟ وأيضاً : هل الذى ليس له عين يبصر ؟ فإن قالوا : بلى ، يشنع أنه كيف يبصر بلا عين ، ويبطن بلا يد , وإن قالوا : لا ، ففو اليد الواحدة والأعور ذاك يبطش وهذا يبصر ، .

فكأنه ذهب إلى أن أمثال هــذه المغلطات هي من باب اشتراك الاسم ، وليس الأمر كذلك . لأن هذه وإن سلمنا أنها مناقضة ، فإنما هي مناقضة جزئية بحسب عادة هذا التبكيت ، لا بحسب الموضع الذي هذا النبكيت جزء منه. ولذلك من عرف طبيعة هذا الموضع ونقضه / بحسب طبيعته، لم يمكن أن ينعقد عليه تبكبت .

ومن هذا الجنس من التبكيت قول القائل: ياهذا ، أرأيت هذا المكتوب أليس صادقاً قولك إنه كتبه إنسان، وقولك إنك لم تكتبه أنت، وأنت إنسان، فإذن كتبه إنسان ولم يكتبه إنسان .

λύουσι μέν οὖν τινες λέγοντες ὧς: • 1νλ (γγ أرسطر) (۱) καὶ ἔχει ἕνα μόνον καὶ ὀφθαλμὸν καὶ ἀλλ ' ὁτιοῦν ὁ πλείω ἔχων. οἱ δὲ ὡς καὶ ὁ ἔλαβεν ἔχει εδίδου γὰρ μίαν μόνον οὖτος ψῆφον · καὶ οὖτός γ ' ἔχει, φασί, μίαν μόνην παρὰ τούτου ψῆφον · οἱ δ' εὐθὺς τὴν ἐρώτησιν ἀναιροῦντες. ὅτι ἐνδέχεται ὁ μὴ ἔλαβεν ἔχειν, οἶον οἶνον λαβόντα ἡδύν, διαφθαρέντος [ἐν τὴ λήψει] ἔχειν οξύν · ἀλλ ὅπορ ἐλέχθη καὶ πρότερον, οὖτοι πάντες οὐ πρὸς τὸν λόγον ἀλλὰ πρὸς τὸν ἀνθρωπον λύουσιν....

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ؟ ٩ ٩ - ٥ ٩ ٩ : ﴿ فأما بعض الناس فنقضوا ذلك بأن قالوا إنه قد أخذ الذى توجد له أشياء كثيرة كأنه إنما له واحد فقط ، عينا كان ذلك ، أو شيئاً آخر ، أى شيء كان ، وهو يأخذ هذه الأشياء كأنها موجودة له . وقد يسلم هذا حساباً و احداً فقط ، لأنه أخذه من هذا . وقد يرفع هؤلاء السؤال عند بيانهم أنه يمكن أن يوجد له ما لم يأخذ . ومثال ذلك : إن كان أخذ شراباً لذيذاً ، وفي أخذه له صار خلا لمسا فسد . إلا أن جميع هذه التي قيلت الآن وقيا تقدم ليس إنما هو نحوالقول ، لكنها نحو الإنسان » .

ابن سينا، السفسطة ، ص ٨٩ : و وقسد ذكر حال هسذا خارجين مما يتعرض للمثال ، لا للقانون . وفيهما كلام كثير من وجوه الاحتمال فوق محل المثال . و الحل و مافسر ا به غير لائق ». والنقض فى هذا أن يقال : كتبه إنسان هو غيرك، لا إنسان بإولاق .
ومن هـــذا الجنس ، أعنى الذي من الألفاظ ، قـــول القائل : أرأيت
ما يتعلم الإنسان فهو ما يتعلمه ، وهو يتعلم الثقيل والخفيف ، فالإنسان ثقيل
وخفيف .

ووجه النقض لهذا أن يقال : إن لفظة « هو » إنما تصدق عــــلى العام ، ٢٦) لا على الإنسان .

έτι δὲ καὶ οἴδ' εἰσι τούτων τῶν : ΥΛ — Υ ٤ + ΙΥΛ (ΥΥ) Ινα (Υ) λόγων ἄρ' δ γέγραπται, ἔγραφέ τις; γέγραπται δὲ νῦν, ὅτε σὰ κάθησαι, ψευδὴς λόγος ἦν δ' ἄληθὴς, ὅτ ἐγράφετο ἄμα ἄρα ἔγράφετο ψεοδὴς καὶ ἄληθής. τὸ γὰρ ψευδῆ ἢ ἄληθῆ λόγον ἢ δόξαν εἶναι οὐ τόδε ἄλλὰ τοιόνδε σημαίνει.

لشىء كتبته ؟ فتقول: بلى . ثم نقول : أليس ما كتبته كاذب ؟ فنقول : بلى ، إذا كان كاذباً . فإذن هو كاذب وصادق » . والسبب أن هذا الكاذب ليس يناقض ذلك الصادق، فإن الكاذب المقابل القول الكاذب هو قول صادق ، والعقد الكاذب عقد صادق . وههنا فقد أخذ الكذب مقروناً بالمعدل من الكتابة، ولاختلاف التركيبين وقعت المغالطة ».

καὶ ἆρ ° δ μανθάνει δ μανθάνων, : ٢١ – ٢٩ ب ١٧٨ (٢٢) أرسطو، ٢٢ أرسطو، ٢٢ ب ١٧٨ ب ١٧٨ ب (٢) ταῦτ ' ἐστὶν δ μανθάνει; μανθάνει δέ τις τὸ βραδῦ ταχύ. οὐ τοίνιν δ μανθάνει ἄλλ ' ὧς μανθάνει εἴρηκεν.

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة، طبعة بدوى، ص ٩٤٨ : « وأترى ما يتعلمه المتعلم هو هذا ؟ وقد يتعلم الإنسان الحفيف والثقيل، فليس هو إذاً الذي يتعلم، بل إنما يقال إنه كالثي، الذي يتعلم » .

ابن سينا، السفسطة، ص ٩٠: « وأيضاً : أليس ما يتعلمه زيد هو هو ، وهو يتعلمالثقيل والحفيف، فهو ثقيل وخفيف . والمغالطة –كما علمت —من قبل رجوع « هو » تارة إلى المتعلم، وتارة إلى المتعلم . وليس يسلم الحجيب أنه « هو » المتعلم ، بل « هو » الشيء الذي يتعلم لا زيد » . ومن هذا القبيل قول القائل: ما يمشى الإنسان فيه فهو يطأه ، والإنسان ممشى فى النهار ، فهو يطأ النهار .

ووجه النقض فيه أن يقال: أما المسافة التي يمشى فيها فهو يطأها، وأما الزمان الدى يمشى فيسه فايس يطأه. والتقابل هاهنا من قبال اشتر اك لفظة (١) في »، فإن دلالتها على المكان غير دلالتها على الزمان.

ومثال آخر وهو قول القائل: هذا الإنسان هو الإنسان الخاص أو العام. فإن كان الخاص كان هذا الإنسان المشار إليه هو أنت لأن كليكما خاص وليس هو أنت. وإن كان عاماً ، كان جنساً ، وليس المشار إليه بجنس ، فهد و جنس ليس بجنس .

ووجه النقض فى هذا أن يقال : إن الإنسان المشار إليه هو شيء ثالث غير الإنسان العام و الحاص. وإن الإنسان إنما هو عام بالإضافة إلى أشخاص الناس، وهو خاص بالإضافة إلى إنسان إنسان من المشار إليهم. وأما المشار إليه فهو غير العام والحاص .

۷ – کلیکما : کلاکما ف . ۱۲ – إنسان : سقطت من ل .

κοι ότι έστι τις τρίτος ἄνθρωπος παρ ': ٢٩-٣٦ ب ١٧٨، ٢٢ أرسطو، (۲) αὐτὸν καὶ τοὺς καθ ἔκαστον τὸ γὰρ ἄνθρωπος καὶ ἄπαν τὸ κοινὸν οὐ τόδε τι ἀλλὰ τοιόνδε τι ἢ ποσὸν ἢ πρός τι ἢ τῶν τοιούτων τι σημαίνει .

قال :

وبالحملة: فينبغى للناقض في هذه المضالات التى من الألفاظ أن يكون نقضه بالمقابل للموضع الذى ألزم منه السائل التبكيت. فإن كان التغليط من قبل تقسيم المركب قابله بالتركيب. وإن كان من قبل تركيب المفرد ناقضه بالتقسيم. وإن كان من قبل الاسم المشترك ناقضه بوضع اسم متواطئ وإن كان من التمديم ناقضه بالترقيق . وإن كان من الترقيق ناقضه بالتفخيم .

= = ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٤٨ ٩ – ٩٤٩ : « وأن يكون الإنسان شيئاً موجوداً ثالثاًإذاً فليس بنفسه و بكل و احد من الأمر بن • و ذلك أن الإنسان وكل أمر عام ليس هو هذا الشيء، بل هو كهذا ، أو يكون مضافاً ، أو ذلك على شيء من أمثال هذه » .

أبن سينا، السفسطة ، ص ٩٠ - ٩١ : «وأيضاً : « الإنسان في نفسه شيء ثالث غير العام والحاص ، لكن العام والحاص هو لأنه إنسان » . وهذا المثال قد يحتمل أن يجمل تضليلا معنوياً ، لكنه معذلك لفظى أيضاً ، وذلك لأنه غير العام والحاص في نفسه ، أي اعتبار نفسه ، والحاص والعام هو لا باعتبار نفسه ، ففيه مغالطة من جهة اعتبار تركيب نفسه مع الإنسان و تفصيل معه ، وهو من حيث نفسه لايصدق أنه شيء من الاثنين ، بل كشيء منهما » .

όλος δ' ἐν τοῖς παρὰ τὴν λέξιν : ٢٥ – ١١ | ١٧٩ ، ٢٢ ، أرسطو) أرسطو (١) λόγοις ἀεὶ κατὰ τὸ ἀντικείμενον ἔσται ἡ λύσις ἢ παρ' ὅ ἔστιν ὁ λόγος οἰσν εἰ παρὰ σύνθεσιν ὁ λόγος ἡ λύσις διελόντι, εἰ δὲ παρὰ διαίρεσιν συνθέντι. πάλιν εἰ παρὰ προσφδίαν ὁξεῖαν, ἡ βαρεῖα προσφδία λύσις, εἰ δὲ παρὰ βαρεῖαν, ἡ ὀξεῖα εἰ δὲ παρὶ ὁμωνυμίαν, ἔστι τὸ ἀντικείμενον ὄνομα εἰπόντα λύειν

= ت. ع. نقل عيمى بن زرعة، طبعة بدرى ، ص ٩ ٤٩ ، ٩ ٥ ٩ : « وبالجملة فنقض هذه الكلم التى تكون من الصوحهى دا مماً مثل التى تكون من الضد، لا نما عنه كانت الكلمة –مثال ذلك أنه إذا كان من التركيب يكون النقض بالقسمة، وإذا كان بالقسمة كان ذلك بالتركيب ؟ وأيضاً إن كان من الشكلة المسهاة الحادة ، فالنقض يكون بالشكلة التى تسمى الثقيلة ؛ وإن كان بالعقيلة فبالحادة ، وإذ كان إنما هو من الاسم المشترك فالنقض إنما يكون عندما يأتى باسم مضاد ».

ابن سينا، السفسطة ، ص ٩١ : «ثم بالجملة فجميع ما يغلط عند اللفظ يقابل عندالجواب بالضد: إن كان الغلط بالتركيب ، فيغلط من تركيب القسمة، وإن كان من القسمة فيحل بالتركيب وإن كان الغلط شيئاً مثلا بشكل مخفف، فليكن الجواب بشكل مثقل ، وإن كان بالم مشترك فبأن يأتى باسم محقق المعنى المفرد، وكان في المراء وفي التركيب، مثلا إذا اقال: «أليس من يمشى يتوطأ ما يمشى فيه ، وهو يتوطأ الزمان »، فيكون تسليمنا أن الذي يمشى يتوطأ ما يمشى فيه من المسافة دون الزمان ، وعلى هذا القياس في تلك البواق ».

فهذه هي جميع المناقضات التي تنقض ما المغالطات اللفظية .

وأما النقائض للعانى المغلطة ، فإن النقيضة التى لحميع ما بالعرض هى نقيضة واحسدة بعينها وهى من نفس ما بالعرض، أعنى أن يعرف أن ذلك ليس فيها دائماً ، ولا كلها. فإن ما بالعرض إنما يوجد لشيء إما فى أقل الزمان، وإما فى ألقل من كلهما.

فأما النقض الحاص بهذا الموضع فأن يقال: إن هذا أمر عرض وإنه ليس باضطرار . وذلك بين إذا تؤملت التبكيتات التي بالعرض ، مثل قولهم: ياهذا ، أنت تجهل ما أريد أن أسئلك عنه . وإذا سألتك عنه عرفته ، فأنت إذن تعرفه و تجهله معاً . ومثل قولهم : يا هذا ، أنت تعرف زيداً ، ولا تعرف أنه دخــل الدار ، وزيا . هو الداخل ، فأنت تعرف الداخل ولا تعرفه . ومثل قولهــم : أنت لا تعرف هذا الشيء الذي أخفيه ، وإذا رأيته عرفته ، فأنت تعرفه ولا أنت لا تعرف هذا الشيء الذي أخفيه ، وإذا رأيته عرفته ، فأنت تعرفه ولا ولا تعرفه . ومثل قولهم : هذا أب ، وهو لك ، فهو إذن أب لك ، لكن ليس لك . و مثال آخر من المشهورات وهو أن كل عدد فهو كثير ، لأن العدد كثرة ما . وكل عدد فهو قليل . فكل عدد كثير قليل معاً .

وهذه التبكيتات كلها تنحل بأن يقال : إن هذا أمر عرض وإنه نيس بالضرورة . وذلك أن زيداً هذا عرض له أن سألت عنه فجهاته من حيث سألت عنه ، ولم أجهله من حيث هدو زيد . وليس كونه مسئولا عنده دائماً له ، ولا ضرورياً. وكذلك عرض لزيد أن دخل الدار ، فأنا أعرفه لأنه

ه – من : فی ل . ۱۰ – وزید : وذلك ل . ۱۱ – أخفیه : أخفیته ف . ۱۲ – أخفیه : أخفیته ف . ۱۶ – و ما هو أقل من غیره : سقطت من ل .

زيد وأجهل منه الأمر الذي عرض له وهو دخوله الدار . وكذلك الجــــراب (١) في الخني الذي أعلمه ولا أعلمه .

= ت . ع . نقـل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٥٣ — ٩٥٤ : « فأما نقض التى تكون بنحو العرض فهو و احد فقط فى جميعها . فلأن الوقت الذى يحمل فيه الشىء على الأمر إذا كان الشىء محمولا على العرض غير محدود ، فإنه يظن أنه يكون مقولا على أمور كثيرة و غــير محمول فى جزئيات من الأمور حملا ضرورياً، فيفعل الحمل إذن فى جميعها على أنه ليس من الاضطرار وبنبغي أن تكون المسارعة إلى إحضار أمثلة لهذه الأشياء عنده ممكنة ». و جميع ماجرى من الألفاظ هذا المجرى يكون من العرض : أثر ال تعلم ما أريد أن أسألك عنه ؟ فأنت تعلم إذن الذى يدخل ، أو الحجرى يكون من العرض : أثر الكلب الذى الله أب ، أو هذه الأشياء التى على جهة التصمير صغار ، فظاهر أن جميع هذه الأشياء إنما تصدق فى الأمور من جهة العرض ، لا من الاضطرار » .

الفارا بى، الأمكنة المفلطة ، ورقة ١٢٧ ب : « والثانى عند التوبييخ ، وذلك إن قصد الممائد أن يلزم نقيض ما يتسلمه أو لا، فإذا تسلم قولا، ثم ألف القياس وأنتج منه ما ليس بالحقيقة نقيضاً للمسلم أو لا، ظن فيما ليس بتوبيخ أنه توبيخ ، مثال ذلك : هل الذى يعرف الثيء أنه كذا هو عارف به، وأنت تعرف زيداً أنه زيد ، و لا تعرف عارف به، وأنت تعرف زيداً أنه زيد ، و لا تعرف أنه نحوى ، فأنت إذا تعرف بعينه ، و لا تعرف ».

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩٢ وما بعدها : « وأما التي من طريق الممانى ، فالذى .ن العرض فبعضه واضح مستمر في جميع ذلك ، بأن يكون ذلك في بعض الجوابات ،ن الأعراض إذا سئل عنها ، فيقول : ليس من الاضطر ار أن يكون مثلا الأبيض موسيقار ، وإن كان قد يوجد أيضاً ويتفقق وجوده ، وإنحسا يلزم الصدق في جميع الأعراض إذا لم تكن متباينة الأجناس العالية والوسطى ، فحيننذ لاتنفذ حيلة المغالطة ؛ ويوضح ذلك بأمثلة يسمعها السامعون ، ويستوحش ،ن مخالفتها =

قال:

ومن النساس - وأحسبه يشير بذلك إلى أفلاطون - من نقض هـذه الشبكيتات بأن قال: إنه ليس بمتنع أن يعلم الشيء الواحد من جهة ، وبجهـل من جهة . لكن هذه المناقضة يلحقها التفصير من وجوه .

أحدها: أنه ليس يمكن أن يستعمل فى نقض جميع ما بالعرض مثل قول القائل المنقدم: هذا لك، وهو أب، فهو أب لك وايس لك، فإن القض فى هلذا أن يقال: إن هلذا الذى هو لك عرض له أن كان / أباً، وليس هو أباً من جهة ما هو لك، وانقض بجب أن يكون عاماً ومحيطاً بجميع الكذب الموجود فى المقدمة الكاذبة، وذلك أنه قد يوجد فى المسادة الواحدة بعينها أنحاء مختلفة من الكذب. فيجب أن يكون النقض نقضاً يرقع جميع تلك بعينها أنحاء مختلفة من الكذب.

۲ - وأحسبه: أحسبه ل. ۷ - له: اك ل.

٩ – المادة: المقدمة ل.

المشاغب . ومن أمثلة ما بالعرض تولم : « ألست تعلم ما أسألك؟ » فإن قال : نعم، بلى أعلم، قال له: و ما هو ؟ » . و إن قال : لا أعلم ، قال : أنا أسألك عن زيد أو عن الحير و أنت تعلمه. و المغالطة في هذا من جهة العرض هو أن شيئاً و احداً هو معلوم في نفسه و مسئول عنه ، و ليس هو معلوماً من حيث هو مسئول عنه بتركيب العرض بين المعلوم و المسئول » .

قال:

وأيضاً فإن الذي ينقض قياس الحلف المبكت بأن يعرف أن النتيجة التي زعم القايس أنها ممتنعة هي ممكنة ، فإنما نقض أن يكون هو عمل قيد اساً مبكتا . فإن التبكيت الذي قصد لم يتم له . و ذلك أن كل من ألف قياساً ليبين به شيئاً ما على طريق الحلف ، فأنتج نتيجة ممكنة ، لا ممتنعة ، فلم يبين شيئاً ، ولو ألف ألف قياس من هذه الصفة . ولكن متى لم يبين الإنسان من القياس الكاذب إلا هذا القدر ، فلم يبين شيئاً من الكذب الذي فيه ، ولا عرض له لا بإبطال ، ولا بإثبات . ولعل وضعه النتيجة مبكنة يوهم أنه سلم أن تلك المقدمات صادقة . فإنه قد يظن أن ما ليس يعرض عن وضعه كذب ، فهو صادق . بل لاسبيل إلى إبطال المقدمات الكاذبة في أقيسة الحلف المدومخة ، أخنى التي تنتج نقيض ما وضع إلا مع انتسايم أن النتيجة كاذبة . ومنال ذلك أنه

۲ – يىرف : يىرفە ف .

٤ -- قصد: قصده ف.

حت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٥٨ – ٩٥٩ ، ٩٦٣ ؛ وقد ينقض بمض الناس بإفسادهم السؤال ، وذلك أنهم يقولون إنه ممكنأن يعرف الأمر الواحد بعينه و لايعرفه ، إلا أن ذلك ليس من جهة و احدة . فإنا إذا كنا بالذى يدخل عارفين و بقور يسقوس غير عارفين ، فقد نقول في الشيء الواحد بعينه إنا نعرفه و لا نعرفه ، إلا أن ذلك ليس بجهة و احدة ، على أنه بجب حكا قلنا فيها سلف أن يكون إصلاح الإقاريل المأخوذة من شيء و احد بعينه و احداً بعينه ، وهذا ليس يكون إن كان الإنسان ليس يأخذ المطلوب نفسه بمعرفة ، بل على أنه موجود كيفها اتفق. مثال ذلك : إن كان هذا أب ، و هو الك ، فإن كان هذا صادقاً وكان ممكناً في أمور يسميرة أن يعلمنا وألا يعلمنا ، إلا أنه ليس لتى ذكرت شركة فيها قيل ها هنا ، وليس يمنع مانع من أن تلحق بالمقول الواحد بعينه شناعات كثيرة ، إلا أنه ليس يكون نقضاً لكل ما يبر هن الخطأ » .

ابن سينا السفسطة ، ص٩٣٠-٩٤ : «وليس الجواب ما أجاب به بعضهم – وأظنه [طبعة الأهوانى: أظن]من جرى ذكره مراراً أن الشيء يعلم و يجهل من و جهين، فإن هذا هو المشنع به. وكيف يكون و جهان المواحد من حيث هو و احد؟ فإهم يشنعون مهذا، بل يجب أن يقال: المعلوم ليس هو المجهول ألبتة ، نعم، إلا بالعرض. هذا جواب و حل من جهة وفى بعض الأشياء، ولكن ليس مستمراً في جميم المسائل التي من هذا الباب ، و لا مقبولا عند المكر مهم ».

من ناقض قول زين في إبطال الحركة الذي يقول فيه: إنهإن كانت الحركة موجودة ، ازم أن يكون المتحرك يقطع قبل تمام المسافة نصفها ، وقبل ذاك النصف نصف ذلك النصف : ولمسا كانت الأنصاف الموجودة في المسافة الواحدة بعينها غير متناهية ، ازم إن كان المتحرك تحرك أن يقطع مسافات غير متناهية في زمان متناه . هذا خلف لا يمكن : فإذن الحركة غير دوجودة ،

٢ - المتحرك: المحرك ف.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٥٨ : « و ليس يمنع مانع من أن يلحق بالقول الواحد بعينه شناعات كثيرة ، إلا أنه ليس يكون نقضاً لكل ما يبر هن الحطأ : وقد يمكن ، إذا كان الذى ألف كاذباً ، أن يبين شيئاً أكثر من أن لايبين . و مثال ذلك قول زينن : إنه ليس يوجد متحرك ، فإن رام إنسان أن يقيس على خلاف الرأى المشهور، وكان إذا قاس على خلاف الرأى المشهور، وكان إذا قاس على خلاف الرأى المشهور يخطى ، ولو فعل ذلك عشرة ألف مرة لمسا كان أو يكون النقض ما يدل ذلك عليسه . . » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩٤ - ٩٥ : و وليس يمتنع أن يكون الخطأ فى مقدمة واحدة تؤخذ له وجوء تبين به خطأه . ولكن الحل من ذلك ما عارض السبب المشترك بينسه وبين سبب ما يجرى مجراه . و لو أن إنساناً ألف قياساً من مقدمات كاذبة ، فأنتج كدباً ، فأوضح خطأ النتيجة كان ذلك بياناً للخطأ ، ولكن مع إعراض عن السبب ، مئل من يعارض تياس زينون حين يقول : إنه لا حركة ، لأنه لو كانت حركة ، لكانت تحتاج أن تقطع أنصافاً بلا نهاية فى زمان متنسا ، بأن يجاب ويقال : الزمان أيضاً مساو للمسافة فى الانقسام ؛ فإن هذا يبين أن النتيجة غير شنعة . والحل المعرواب هو أن يقال : المقدمة كاذبة ، وأنه ليست هناك أنصاف بلا نهاية ، وإذا تكلف إبانة خطأ النتيجة بعد ذكر من البيانات ، ولم يتعرض لحطأ القياس ، لم يلزم شء .

الفاراني، الأمكنة المغلطة ،ورقة ١٣٣ ب : « وكل متحرك فإنه يقطع نصف المسافة قبل أن يقطع جميعها. وإذا كانت أنصاف المسافة بلا نهاية ، لزم أن يكون المتحرك قطع مسافة غيرستناهية في زمان متناه، ، وذلك محال » . فإن قال الناقض: إن هذا اللازم ليس بمحال من جميع الجهات: بل هو محال إن فرضنا أنه يقطعها في أزمنة متناهية ، وليس بمحال إن فرضنا أنه قطعها في أزمنة غير متناهية لأن حال الزمان والمسافة واحد فيا يازم من ذلك . فهذا وإن كان قد أبطل القياس الذي رام أن يبطل الحركة به ، لكنه لم يعرض لبيان الكذب الذي في مقدماته :

وأما من ناقض هـ الما التبكيت السوفسطائي بأن قال: إن المتحرك ايس مقطع قبل تمام المسافة مسافات كثيرة ، وإنما يقطع مسافات كثيرة لو كانت الحركة الواحدة واحد ، وإنما كان يجب أن يقطع مسافات كثيرة لو كانت الحركة الواحدة مؤلفة من حركات كثيرة بالفعل ، وكذلك المسافة من مسافات كثيرة ، فقد نقض الكذب الذي في المقدمات ، ولذلك قبل إن تلك مقاومة بحسب القول ، وهذه مقاومة بحسب الأمر نفسه . وأيضاً فهذه المقاومة قد تضعف أيضا في صناعة الحدل . لأنه ليس بمشهور أن يقال إن الشيء الواحد بعينه يكون صادقاً من جهة ، وكاذباً من جهة ، أو معروفاً من جبة ، بمهولا من جبة ، بل المقاومة المشهورة في أمثال هذه الأشياء أن يقال : إن المعروف غير الحبول . لأنه أو كان زيا هو الداخل في الدار ، أو هر المسئول عنه ، لازم أذ يوجد زيد داخلا في الدار ضرورة ما دام زيد موجوداً ، وكذلك ما دام مسئولا عنه ، ويكون أخذ ما به زيد موجوداً هو دخولة في الدار أو السؤال عنه . فالمعروف ويكون أخذ ما به زيد موجوداً هو دخولة في الدار أو السؤال عنه . فالمعروف والحيهول هو الذي بالذات ، والحيهول هو الذي بالذات ، والحيهول هو الذي بالعرف . فإن من عام أن هذا أبيض ، وجهل أنه موسيقر ، والحيهول هو الذي بالذات ، والحيهول هو الذي بالذات ، والحيهول هو الذي بالعرض . فإن من عام أن هذا أبيض ، وجهل أنه موسيقر ، وقد علم شيئاً ، وجهل شيئاً آخر ه

٢ - يقطنها : قطمهاف ,

ه – السوفسطائى : السفدطائى ف ,

١٧ - إذ: إذا ل:

٤ - به : سقطت من ف ،
 ١٤ - الزم : الزم ل .

۱۸ – أن: سقطت من ف.

ومن نقض التبكيت الذى ألزم فيه أن يكون العدد كنيراً وقليلا معاً، فإن سلم الكذب الذى فيه وقال قد يمكن أن يكون كتبراً بالفياس إلى ما تحته ، قليلا بالقياس إلى ما فوقه فقد لحقه مثل النقصير الذى قلنا ، بل مناقضته التامة أن يقال له : إنه ليس كل عدد كثير ، لأن الاثنين عدد وليس كثير ،

قال .

و من الناس أيضاً من رام أن ينقض التبكيت المشهور الذي قبل فيه: إن هذا أب ، وهو لك ، فهو أب لك وايس أبا لك، من قبل الاستراك الذي في لفظة «له». فإنها تدل على الملك، وتدل ملى غير الملك. ومثل قول القائل: هذا عبد ، وهو لك ، فهو عبد لك: وليس كما ظنوا: فإنه ليس يظن أحسد بلفظة «له» ، إذا قرنها بالابن أو بالأب أنها تحمل على الملك : ولذلك ليس هسذا الغلط عارضاً إلا من قبل أنه عرض لهذا الذي هو لك أنه ابن ، وهو بتوهم وكذلك الحال في العبسد ، فانه ليس يقرن به أحد المنظة «لك»، وهو بتوهم

٣ - رام: رأى ل. . . - تحمل: تدل ف. .

⁽¹⁾ λύοντες, ὅτι ἄπος ἀφιθμὸς δλίγος, ὥσπες οῦς εἴπομεν εἶ γὰρ μὴ συμπεραινομένου τοῦτο παραλιπόντες ἀληθὲς συμπεπεράνθαι φασί κάντα γὰς εἶναι καὶ πολὺν καὶ ἀλίγον), άμαςτάνουσιν

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٦٢ : « وقد يقع شل هـــذا الحطأ على الذين ينقضون القول بأن « كل عدد قليل » بمنز لة ما يكون في التي ذكرنا . فإن كافوا إذ لم ينتجوا ذلك قالوا إن الذي قد أنجج صادق ، فالحطأ لاحق بجميدهم بالأقل والأكثر » .

ابن سينا، السفسطة ، ص ٩٥ : « إن كل عدد كثرة ، لأن العدد كثرة مركبة من أحاد ، وكل عدد فإنه أقل من غيره ، وكل أقل فهو قليل ، فكل عدد قليل وكثير » ، فإنهم قالوا : أليس يكون قليلا وكثير أ من وجهين؟ وليس هذا بمحال . فما عملوا غير مقاومة النتيجة ، وسلمسوا القياس ، ولم يحلوا التضليل ، وما كان يجب لهم أن يسلموا أن كل عدد كثير ، وإن كان يقال له كثرة ، فإن الاثنين ليس بكثير » .

شــيئاً غير الملك . فلذلك لبس الغلط فى هـــذا إلا من قبل ما بالعرض : (١) وهو أن عرض للذى كان ابناً لك أنه عبد :

ἔνιοι δὲ καὶ τῷ διττῷ λύουσι: ν! ١٨٠ – ٣٨ ب ١٧٩ ، γε , أرسطر) τοὺς συλλογισμούς, οἷον ὅτι σός ἔστι πατὴρ ἢ υἷὸς ἢ δοῦλος. καίτοι κανερὸν ὡς εἰ παρὰ τὸ πολλαχῶς λέγεσθαι φαίνεται ὁ ἔλεγχος, δεῖ τοὕνομα ἡ τὸν λόγον κυρίως εἶναι πλειόνων. τὸ δὲ τόνδ ἐἶναι τοῦδε τέκνον οὐδεὶς λέγει κυρίως, εἰ δεσπότης ἔστι τέκνου, ἄλλὰ παρὰ τὸ συμβεβηκὸς ἡ σύνθεσίς ἔστιν 'ἄρ' ἔστὶ τοῦτο σόν'; ναί 'ἔστι δὲ τοῦτο τέκνον' σὸν ἄρα τοῦτο τέκνον' ἄλλὰ οὐ σὸν τέκνον, ὅτι συμβέβηκεν εἶναι καὶ σὸν καὶ τέκνον.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٦٣ : « وقد يحل بعض الناس قول الذين يؤلفون على أنه أب لك أو ابن أو عبد من طريق ما يدل على التى من معنى و احد ، وعلى أنه ظاهر أن التبكيت إن كان إنما يظن موجوداً من أجل ما يقال على أنحاء كثيرة ، فينبغى أن يكون إما الاسم أو الكلمة على الحقيقة تقال على معان كثيرة ؛ إلا أنه ما من أحد يقول على التحقيق إن هذا يكون ابناً لهذا إن كان الابن ملكاً له ، لكن التركيب إنما هو بالعرض . أترى هذا هو لك ؟ فيقال : نعم ؟ وهذا هو ابن من قبل أنه عرض له أن كان ابنا . فهذا إذن هو اك ، وهو ابن ه إلا أنه ليس بابن لك » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٥٥ – ٩٦ : «والمغالطة التي تورد ويقال : إن كذا ابن الك ، وهر أب أو عبد الك ، وهو ابن ، فيجمع أنه الك أب وابن ، أو الك أب وعبد ، من هذا القبيل الذي بالعرض . قال المعلم الأول : حل بعض الناس هذا – وأظنه المذكور مراراً – بأن قال : إن المغالطة ههنا باشتراك الاسم في و الك » ؛ وهذا غير نافع في الحل ، ولا مستمر . فإنه وإن كان لفظة « الك » تقال باشتر اك الاسم على معان تارة بعني الملك ، وتارة كما يقال في المغالطة المذكورة فيها في الابن والاب ، فإنه ليس بمعني الملك ، بل تدل على فسبة الاختصاص والقرابة ؛ وهذه النسبة ممناها واحد فيهما ، وإن كان المنسوب إليه مختلفاً ، وإلا كان قولنا : « الك » يقال على معان غير مناهية ، وأنه وإن كان المغلة « الك » مشتركاً فيها ، فإنها عند ذكر العبد تدل على الملك فقط ، مناهية ، وأنه وإن كان المغلة « الك » مشتركاً فيها ، فإنها عند ذكر العبد تدل على الملك فقط ، بسبب تأحيد الأمرين اللذين لايتأحدان إلا بالعرض ، بل إنما المغالطة في هذا من طريق المسرض ، فإن الذي هوابن لى عرض له أن كان أبا أو ابنا أو عبداً ، لا من طريق ماهو لى أب ، و لا من طريق نسبة ، حتى يكون أبا لى أو ابناً و عبداً ، لا من طريق ماهو لى أب ، و لا من طريق نسبة ، حتى يكون أبا لى أو ابناً و ابناً و عبداً ، لا من طريق ماهو لى أب ، و لا من طريق نسبة ، حتى يكون أبا لى أو ابناً هو ابناً و عبداً ، لا من طريق ماهو لى أب ، و لا من طريق نسبة ، حتى يكون أبا لى أو ابناً و ابناً و عبداً ، لا من طريق ماهو لى أب ، و لا من

ومن هذا الجنس قولهم: كل علم خبر ، وبعض العاوم الأشرار ، وماهو الأشرار فهو شر ، فبعض العسلوم إذن خبر وليس بحبر . فإنه قد يظن أن المغالطة جاءت في هذا من قبل الاشتراك الذي في ه لام » النسبة ، وليس الأمر كذلك . فإنه لمد أضفنا « اللام » إلى الأشرار ، زال الاشتراك الذي فيها ، كذلك . فإنه لمد أضفنا « اللام » إلى الأشرار ، زال الاشتراك الذي فيها ، كما أو قانا : إن الإنسان هوللحيوان ، لم يفهم أحد من هذه النسبة إلا معنى واحداً فقط ، بل الخلط العارض فيه أنه من قبل أنه ظن أن ما عرض أن وجد للشرير فهو شر مطلق ، وليس كذلك ، وإنما هو شر من جهة أنه عرص له أن كان علماً لشرير ، لا أنه شر بذاته ، و مما هو علم :

اللازم ف.
 الازم اللازم ف.

٨ - بذاته : بل ل.

καὶ τὸ είναι τῶν κακῶν τι ἀγαθόν : ΥΥ - Υ ! ١٨٠ ، Υ ε أرسطى (١) ἡ γὰο φοόνησίς ἐστιν ἐπιστήμη τῶν κακῶν τὸ δὲ τοῦτο τοῦτων εἴναι οὐ λέγεται πολλαχῶς, ἄλλὰ κτῆμα, εἰ δ' ἄρα πολλαχῶς (καί γὰρ τὸν ἄνθρωπον τῶν ζόων φαμὲν εἴναι, ἀλλ' οὖ τι κτῆμα καὶ ἔάν τι πρὸς τὰ κακὰ λέγήται ὡς τινός, διὰ τοῦτο τῶν κακῶν ἔστιν, ἀλλ' οὖ τοῦτο τῶν κακῶν), παρὰ τὸ πῆ οὖν καὶ ἄπλῶς φαίνεται....

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٦٣ – ٩٦٤ : « وكذلك يجرى الأمر في أن : بعض الشرور خير ، و ذلك أن الحكمة هى معرفة الشرور ، و هذا ليس يقال على جهات كنيرة ، بل هو ملك . فإن كان يقال على أنحاء كثيرة (فإنا قد نقول فى الإنسان إنه للحيوان ، وليس هو لشيء آخر ؟ وإن نسب شيء إلى الشرور كان لذلك موجوداً فى الشرور) ، إلا أن هـــذا الموجود فى الشرور يظن أنه بما يوجد فى شيء وعلى الإطلاق

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩٧ : « ومن تلك الأمثلة مثل قولهم : إن بعض العساوم علوم للأشرار ، وكل ما هو للأشرار فهو شر وردئ ، لكن كل علم خير ، فبعض ماهو خير شر ردئ » ، وذلك لأنه وإن كان علم الأشرار قد استعمل فيه الإضافة الدالة على وجوه مختلفة ، فإن العلوم ههنا ليست تدل على القنية فقط ، ولا الغلط جاء من ذلك ، بل من جهة أنها ليست الشرير من جهة ما هو شرير ، وذلك مثل أن الإنسان إذا قال : إن الإنسان الحيوان ، لم تكن لفظة اللام تدل على معان كثيرة . بل على أنه نوعه ، لأن التقييد أزال اشتراكه ، على أن كون الخير الشر قد يحتمل أن يكون على وجوه ليس ككون الإنسان للحيوان ؛ ولكن لم يقع الغلط ههنا من ذلك » .

قال :

وإذا وضع الشيء الصادق مبسوطاً ، أى من حيث هو فى مقولة واحدة من المقولات إما جوهر ، وإما كم ، وإما كيف ، وإما إضافة ، لم يعرض له أن يظن به أنه قاد لزم عنه نقيضه على ما يظن أنه يازم ذلك فى بعض الأشياء ؟ وأما الأشياء التي يظن أنه يعرض عن وضعها نقيض ما وضع فهى الأشياء التي توجد مركبة من مقولات شي ، وبألجماة : من أجناس متباينة . لكن فى الحقيقة إذا أخذ الشيء من حيث هومركب مع جنس آخر فلزم عنه نقيضه ، من حيث هو بسيط ، فلم يلزم نقيضه بالحقيقة ، وإنما ظن به أنه نقيض :

ولذلك نقض هذا إنما يكون بأن يظهر ذلك الذيء الذى ركب معه حتى ظن أنه لزم عن وضعه رفعه، وعن إيجابه سلبه . وحميع المغالطات التي تأتلف ، من هذا الموضع، إذا تؤملت، ظهر أن هذا هو سبيلها، مثل قولهم : أرأيت،

τοὺς δὲ παρὰ τὸ κυρίως τόδε ἢ πὴ: ٣١ – ٢٢ | ١٨٠ ، ٢٥ ، أرسط (٢) ἢ ποὺ ἢ πὸς ἢ πρός τι λέγεσθαι καὶ μὴ ἀπλῶς λυτέον σκοποῦντι τὸ συμπέρασμα πρὸς τὴν ἀντίφασιν, εἰ ἐνδέχεται τούτων τι πεπονθέναι. τὰ γὰρ ἐναντία καὶ τὰ ἀντικείμενα καὶ φάσιν καὶ ἀπόφασιν ἀπλῶς μὲν ἀδύνατον ὑπάρχειν τῷ αὐτῷ, πὴ μέντοι ἑκάτερον ἢ πρός τι ἢ πὼς, ἢ τὸ μὲν πὴ τὸ δ' ἀπλῶς, οὐδὲν κωλύει, ὥστ' εἰ τόδε μὲν ἀπλῶς τόδε δὲ πή, οὕτω ἔλεγχος. τοῦτο δ' ἐν τῷ συμπεράσματι θεωρητέον πρὸς τὴν ἀντίφασιν.

⁼ ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٦٧ : « فأما أحياناً فقد يوجد كل واحد أن يكون إما مضافاً أو كيفا ، وأن يوجد أحياناً على الإطلاق ، فلا يمنع مانع من ذلك . فإن كان هذا إذن موجوداً على الإطلاق ﴿ وهذا الإخر موجوداً ﴾ في بعض الأوقات ، فليس هو بعد تبكيتاً . لأن هذا إنما يظهر في النتيجة عند المناقضة » .

ابن سينا، السفسطة، ص ٩٨: «ولا يجب أن نتوهم أن صدق حمل الشيء على شيء ما من وجه، وصدق سلبه عنه من وجه آخر . يجمل لفظه لفظاً مشتركاً فيه . فإن كل لفظ في الدنيا يدل بالشرط على شيء، وبالإطلاق على شيء، وبشرط ثان على ثالث ، ووحده على شيء، ومع غيره على شيء آخر ؟ إنما المشتركة فيه هو أن يكون بغينه بحال واحدة تكثر دلالته » .

يا هذا. أليس مستحيلا أن يكون موجود عن غير موجود ؟ فإذا قال: نعم: قال: أليس هذا الفرس فرس موجود عن غير موجود فرساً. فإذن يكون موجود عن غير موجود فرساً. فإذن يكون موجود عن غير موجود وعن مرجود معاً. و ذلك أن الموجود في القول الأول أخذ بسيطاً، وفي الثاني مركباً، فأنتج النقيض بسيطاً. وليس يمتنع في الموجود البسيط أن يكون غير الموجود المركب، أعنى أن يكون الموجود المطلق غير موجود فرساً.

وكذلك المغالطة التي يقال فيها: أليس أن محلف المرء براً حسن ، وأن يخلف فاجراً قبيح ، فإذن أن محلف حسن وقبيح مماً ، وذلك أن الحلف لم يؤخذ في القولين بسيطاً ، وإنها أخذ مركباً مع شيئين متضادين ، فظن أنه بلزم عن ذلك أن يكون هو نفسه متضاداً : ولو أخذ « محلف ، بسيطا ومطاقلًا في الموضعن ، لكان مستحيلاً أن يظن به أنه عرض له عن وضعه رفعه .

٧ – حسن و قبيح : قبيح و حسن ف - به : سقطت من ف .

εἰσὶ δὲ πάντες οἱ τοιοῦτοι λόγοι τοῦτ': ٣٤-٢٢ ، ١٨٠ ، ٢٥٠ أُرسطر، (١) أُرسطر، ἔχοντες ἀρ' ἐννδέχεται τὸ μὴ ὂν εἶναι; ἀλλὰ μὴν ἔστι γέ τι μὴ ὄν ، ὁμοίως δὲ καὶ τὸ ὂν οὐκ ἔσται οὐ γὰρ ἔσται τι τῶν ὄντων.

⁼ ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٦٧ – ٩٦٨ : « و حيـــع الألفاظ الحارية هذا المجرى هى التى هذه حالها، أثرى يمكن أن يوجد ما ليس بموجود ؟ إلا أنه قد يوجد شيئاً شيء ليس بموجود ؛ فعلى هذا المثال يكون الموجود غير موجود ، و ذلك أنه يكون غير موجود شيئاً من هذه الموجودات » .

الفاراني ، الأمكنة المغلطة ، ورقة ١٢٤ ا ؛ ورقة ٢٢٢ ب ؛ ورقة ٢٢٢ ا .

ἄρ' ένδέχεται τὸν αὐτὸν ἄμα εὐορχεῖν : ۳٥-٣٤ | ١٨٠ ، ٢٥ أرسطو، ه، (٢) καὶ ἐπιορχεῖν;

ت . ع . نقل عیسی بن زرعة، طبعة بدوی ، ص ۹۹۸ : « أتری یمكن أن یكون الواحد
 بمینه محسناً مصیباً فی أن حلف و استحلف ؟ » .

ومن هذا الحنس قولهم : أرأيت الصحة أليست خيراً ، وهي للشرير شر فالصحة خير وشر معاً ي

ومثل قولهم : أليس الغنى لمن يستعمل المسال فى حقه خير ، وهو للأشرار شر ، فالغنى خير وشر معاً . إلى غير ذلك من المباكتات التى يستعملها أرسطو فى هذا الباب . فهى كلها داخلة فى هذا الجنس ؟

والسبب فيه هو هذا السبب بعينه : ووجه نقضها هو هذا الوجه بعينه ، أغنى أن يتأمل حال المقدمات فى أنفسها ، وحالها عند النتيجة ، فيعرف الشيء الذى فيه يختلف . إذ كان لايمكن أن يلزم عن الشيء نقيضه . ولا يظن بهذلك إذا أخذ مركباً ، كما قلنا ه

٨ - نيه : به ٺ .

أخطأ ابن زرعة في نقل كلمة νεπιορχεῖν بلفظة « استحلف » ، وقد رجمهااالناقل القديم ، المرجع نفسه، ص ٩٧٠ ، بكلمة « مخفر » . ويظهر أن ابن سينا رأى ترخمة ابن ورعة إذ أنه يتحدث عن الاستحلان :

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩٨ : «وهل أن تحلف حسناً ، لكنه على الكذب ليس بحسن » . وهل أن تستحلف مما يستحسن و الاستحلاف مما يستحلف مما يستحلن على يستعدل ، فهو حسن غير حسن ، هذا خلف » .

ἄρ' ἡ ὕγίεια ἢ ὁ πλοῦτος ἀγαθόν; : ١٠ – ٩ ب ١٨٠ ، ٢٥ أرسلو (١) ἀλλὰ τῷ ἄφρονι καὶ μὴ ὀρθῶς χρωμένφ οὐκ ἀγαθόν ἀγαθὸν ἄρα καὶ οὖκ ἀγαθόν.

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٦٨ : « أثرى الصحة أبر أم اليسار؟
 إلا أنها للجاهل و لمن يستعملها على خلاف ما ينبغى ليسا أبر ، فهما إذن خير و لا خير » .

ابن سينا، السفسطة ، ص ٩٩ : « ومن هذه الأمثلة : « أليست الصحة واليسار خيراً ؟ ، فإذا قيل : بلى، قال : لكنها ليست خيراً للجاهل ، فإذا قيل : بلى، قال : لكنها ليست خيراً للجاهل ، فإذن هي خير ليس مخير » .

قال :

وينبغى للمجيب أن يتأمل القول المبكت الذي يعرض من قبل إهمال شروط المقيض: أما أولا فهسل ذلك القول منتج لنقيض الوضع أم لا. ثم إن كان منتجاً ، تأمانا هل الحد الأوسط مأخوذ في المقدمتين بحال واحدة ، أو بحالين مخلفين . وهسل الطرفان الأكبر والأصغرها بأعيانهما المأخوذان في الناججة بحال واحدة ، أم محالة تختلف . فإنه إذا نحفظ بهذه الأشياء لم محدث عابسه تبكيت من هذا الباب. وإذا سئل عن شيء واحد مرتين هل هو كذا ، أوليس بكذا ، فلا يسلمه مطلقاً ، ولكن يقول هو كذا من جهة كذا ، ولبس بكذا من جهة كذا . مثل أن يسئل هل الاثنان ضعف ، أو غير ضعف ، فيةول هي ضعف لكذا ، وليست ضعفاً لكذا .

۲ - بحال ؛ بحالة ف. ۸ - (جهة) كذا : مقطت من ل.
 ۹ - هي : هو ف.
 ۱۰ - وليست : أو ليست ل.

τοῖς δὲ παρὰ τὸν δρισμὸν γινομένοις : • - 1 | 1 / 1 () τοῦ ἐλέγχου, καθάπερ ὑπογράφη πρότερον, ἀπαντητόον σκοποῦσι τὸ συμπέρασμα πρὸς τὴν ἀντίφασιν, ὅπως ἔσται τὸ αὐτὸ καὶ κατὰ τὸ αὐτὸ καὶ πρὸς τὸ αὐτὸ καὶ ὧσαύτως καὶ ἐν τῷ αὐτῷ χρόνῳ.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبهة بدوى ، ص ٩٧٤ ، ٩٧٨ : ﴿ وَأَمَا نَهُ أَنَ اللَّهِ تَكُونَ مَنْ حَدَ التَّبَكِيتُ بحسب ما رسم ، فينبغى أن يبدأ أو لا بالنظر في حال مناقضة النتيجة حتى تكون واحدة بعينها، وفي شيء واحد بعينه ، ونحو شيء واحد بعينه ، وعلى جهة واحدة ، وفي زمان واحد بعينه » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١٠١ : « وأما مايقع من جهة التبكبت فعليك أن تعتبر صورة القياس هل هي منتجة أو لا، وتنظر في الحدود هل الوسط واحد بعينه من كل جهة ، وهل كل طرف هو في القياس وفي النتيجة واحد بعينه في كل جهة من شرائط النقيض » .

 والمغسالطات التى تكون من / هسذا الباب: هى متسل قول القسائل: آليس من يعرف الشيء لايجهاه ، ومن يجهل الشيء لايعرفه ؟ فإذا قيل: نعم، قيل: وأنت تعرف زيداً أنه زيد ، ولا تعرف أنه موسبقار ، فأنت تعسرفه وتجهله معاً ،

قال:

وأكثر ما ينبغى أن يتحفظ فى المسائل الى نجمع مسئلتين فى مسألة واحدة الا يجاب فيها بالأمرين المتقابلين ، إذا كانا موجودين فى ذيناك الشيئين اللذين سئل عنهما كأنهما شيء واحد . مثل أن يسئل عن رجلين : أحدهما صالح ،

٨ – كأنهما : كأنه ل.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٧٨ : « وإن كانت مما سئل عنه في أول الأمر فلا يذعن بها ، من قبل أنه ليس يمكن في الشيء الواحد بعينه أن يكون ضعفاً وغسبر ضعف ، ولا يعتر في بها ، فليس المناقضة ها هنا كما كانت فيها سلف ، إنما تكون من الأمور التي يقر بها .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١٠١ : « وتجهد في التسليمات أن تر اعي في أول ما تسأل : هل تسلم شيئاً مرتبن بحالين مختلفين، أو شيئاً يشاك النتيجة بحال دون حال ، ومما يبرأ عنه أن يراعي في المحمولات شروط النقيض، وإذا قيل له مثلا: « هل كذا ضعف أو ليس بضعف ، أجاب معاستظهار ، فقال : ضعف كذا ، دون كذا » .

καὶ ὁ ἀγνοῶν ὡσαήτως; εἰδὸς δέ : ١١ – ٩ ١ ١٨١ ، ٢٦ ، أرسطو (١) τις τὰν Κορίσκον ὅτι Κορίσκος ἀγνοοίη ἄν ὅτι μουσικός, ὥστε ταὐτὸ ἐπίσταται καὶ ἀγνοεῖ.

ص . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٧٨ : « وكذلك الذى لا يعرف ، وقد يعرف وريسقوس وليس يعلم يوجد لقور يسقوس الموسيقار بة ؟ فهو إذن يعرفه و لا يعرفه » .

ابن سينا، السفيطة ، ص ١٠١-٢-١: «وكذلك براعى الوقت والجهة فى كل شىء بحسيه، مثل استظهاره فى جواب من يسأل: «أليس من يعرف الأمر يعرف ماهو ؟ وكذلك الذى يجهـــل الأمر، ثم أنت تعرف زيداً ، ولا تعرف أنه موسيقار ، فتعرفه ولا تعرفه » ، وهذا لأنه يشرط أنه يعرف من جهة واحدة ، وعلى الإطلاق أو من كل جهة » .

والآخر طالح، فيقال: هل فلانو فلانصالح أوطالح، فيقول القائل: هماصالح وطالح . لأن ذلك صادق على مجم وعهما. أو هما لا صالح ، ولا طالح، لأن ذلك أبضاً صادق علىهما معاً .

فإنه إذا كان الحسواب هكذا ، أمكن للسوفسطائيين مغالطة كثيرة . وذلك أنهم يقواون : إن كان كلاهما صالحاً وطالحاً ، فالصالح هو بعينه طالح ، والطالح صالح ، أو الطالح هو لا طالح ، والصالح لا صالح .

قال ٠

وأيس يبرئ من هدا التغليط أن يأتى بلفظ الحمع إن كانت حماعة ، ولا بلفظ التثنية إن كانا النمن

فلذلك لاينبغي أن يكون الحواب في أمثال هذه الأشياء بالمقا لات ، وإن كانت صادقة ، فإنه يفتح للمشاغبين باباً كبيراً ، وإن كان بيناً أنه لايعرض

٣ – للسوفسطائيين: السوفسطائيين ف. ٤ – كان: كانا ف.

ه - طالح : صالح ف . اا والصالح : والطالح ف . ١٠- بابا كبيرا : باب كبير ف

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٨٢ – ٩٨٣ : « فأما نحــو الذين يجملون المسائل الكئيرة و احداً ، فيجب أو لا أن يحدد ... فأما إذا كان لأحد هما و غير موجود للآخر أو كانت كثيرة موجودة لكثير ين حى بكون مثلا اثنان موجودين لائنين ... و المثال لذلك موجود فى هذه الأفاويل : إذا كان شيئان أحدهما خير و الآخر شر، فلأنه صدق أن توصف الجملة بعينها بالخبر و الشر ، و بأنهاأيضاً لاخير، و لانمر .. . فيكون إذنالشى الواحد بعينة خيراوشرا ، ولاخبراً ولاشراً ...».

ابن سينا، السفسطة ، ص ١٠٣ – ١٠٤ : « وأما السؤ الات إذا خمعت ، فينبني أن نتأمل المحمول و الموضوع ، أو المقدم والتالى ، هل هل وجد على جهة في المدني أو كثير ، وأن نفصل ولا نجيب إلا عن واحد واحد ونما يغلط من هذا القبيل أن يكون الحسواب في المسألنين المجموعتين بالمتقابلين ، مثلا أن يكون أحدهما خيراً والآخر شريراً ، فيقال : هذان خيراً و شر ، ويقال أيضاً من وجه آخر : إن مجموع هذين لا خبر ولا شر » ه

عز ذلك مثل هذا الحواب حقيقة، لأن الذي يصدق على المجموع ليس بصادق . (١) على كل واحد مهم :

: ال

وأما إدا سأل السائل بالموضع الذي ياجي الحبيب إلى التكرير ، وهي ، كما قلنا ، موضعان :

أحدهما: في تعريف الأشياء التي من المضاف.

(٢)
 والثانى : فى تحديد الأعراض التى تؤخذ فى حدودها موضوعاتها .

۽ - المحيب : المحاوب ف.

εμπίπτουσι μεν οὖν οὖτοι καὶ : Υξ – ۱٩ ب ١٨١ (٣٠ أَرَاطُو) εἰς ἄλλας λύσεις καὶ γὰρ τὸ ἄμφο καὶ τὸ ἄπαντα πλείω σημαίνει οὖκουν ταὐτόν, πλὴν ὄνομα, συμβαίνει φῆσαι καὶ ἀποφῆσαι. τοῦτο δ' οὖκ ἦν ἔλεγχος, ἀλλὰ φανερὸν ὅτι μὴ μιᾶς ἐρωτήσεως τῶν πλειόνων γινομένων, ἀλλ εν καθ ενὸς φάντος ἢ ἀποφάντος οὖκ ἔσται τὸ ἀδύνατον.

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١٠٤ : «وليس لقائل أن يقول : إذا قلنا : «كل أوكلاهما » قهو تأحيد لا تكثير ، فإن « الكل وكلاهما » يصاح للتكثير . وإذا حمل شيء في مثل ما نحن فيه على «كلاهما » فقد حمل على اثنين في الممنى ، وإن كان واحداً في اللفظ ، اللهم إلا أن يكون الموضوع واحسداً » .

πεοί δὲ τῶν ἀπαγόντων εἰς < τὸ > :
τὸ αὐτὸ πολλάχις εἰπεῖν φανερὸν ὡς οὐ δοτέον τῶν πρὸς τι λεγομένων σημαίνειν τι χωριζομένας καθ αὐτὸς τὰς κατηγορίας....

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٨٧ – ٩٨٨ : « فأما فى الأشـــياء التى تلجئنا إلى أن يكون الشيء الواحد مراراً كثيرة ، فنقول إنه من البين أنا ليس نسلم فى الأشياء التى يقال من المضاف عند تمييز المقولات إنها تدل على انفرادها » •

فينبغى للمجيب إذا ما سئل عن الأشياء المضافة، وألجأه السؤال إلى التكرير، أن هذه ليس يمكن أن يعرف جوهر أحدهما إلا بأن يؤخذ فبه الآخر إدا عرفت من حيث هى مضافة، لا من حيث هى في مقولة أخرى امنال ذلك أنه لايعرف الضعف، بما هو ضعف ، إلا بمعرفة النصف ، وقد يمكن أن يعرف بذاته ، لا من حيث هو من المضاف ، بل من جهة أنه من المكية ، مشل أن يعرف أن الضعف الناذ أو أربعة، لكن من عرف أن الضعف اثنان أو أربعة فلم يعسرف الإضافة ، بل إنما عرف الوضوع للإضافة . وكذلك من عرف علما من حيث هو في صناعة من الصنائع ، كأنك للإضافة . وكذلك من عرف علما من حيث هو في صناعة من الصنائع ، كأنك قلت علمه الطب ، فإنما عرفه من حيث هو في باب الكيف ، لا في باب المضاف . ولو عسرفه في باب المضاف لما عرفه إلا بالثبيء الذي يضاف التكرير . وذلك أن من حد العشرة بأنها عاد يأتلف من واحد وواحد وواحد ، حتى يكمل الأحاد التي فيها ، فقد كرر ولم يأت بشيء مستحيل . وكذلك حدود الموجبة هي مكررة في حدود السالبة . وليس يلحق من ذلك استحالة . وذلك أن سلب قولنا : « أن يفعل » هو « ألا يفعل » ، وهو تكرير و استحالة . وذلك أن سلب قولنا : « أن يفعل » هو « ألا يفعل » ، وهو تكرير

آ - السؤال: السائل ل.

٣ ـ إثنان : اثنين ف ٠ ٨ ـ عرفه : هرف ل ٠

١٠ - فيما: مما ف. ١١ - بأنها: بأنه ل

١٣ – حدود (السالبة) : وَجود ل ، ف ولكنها صححت في هامش ف.

ابن سينا، السفسطة، ص ١٠٥٠ : « وأما الأقاويل الملجئة إلى التكرير إمانى المضاف فنحن نبين أن الشيء المضاف لابد من تعريفه بالمضاف الآخر – من حيث يكون المضاف الآخر ذاتاً – ثم ليس المضاف ذاتاً تتكرر على المضاف ... ثم ليس كلما تكرر شيء عرض منه هذيان ... وذلك لأن ما هو مكرر فبيانه مكرر، وكذلك أجزاء الموجبة تكون موجودة في السالبة، وأن يفعل في أن لا بفعل » .

للمحمول والموضوع . ومن جاوب بشيء سئل فيه هل هو أبيض أنه ليس بأبيض . فقد كرر ، إلا أنه ليس أحد من الناس يرى أنه أتى بمستحيل :

وأما إذا ألحى المحبب في السوال عن حدود الأعراض التي يؤخذ في حدها الموضوع إلى التكرير، مثل أن يسئل: ما هو الأنف الأفطس، فيجيب بأنه الأنف الذي يوجد فيه التقعير الذي في الأنوف، فينبغي أن يبين له أن سواله هو الذي اضطره إلى التكرير، وذلك أنه لو سأل: ما هو الفطس، لكان الحواب أنه أنف عميق. وكان ذلك تفصيلا لما دل عليه الاسم. إذ كان هذا هو شأن الحدود مع الأشماء، أعنى أن يفهم الحد مفصلا الشيء الذي فهمسه الاسم مجملا.

وأما وقد سأل: ما هو الأنف الأفطس، فانه أو جووب بأنه أنف عميق لم يكن فرق بين ما سأل عمه وبين ما جووب به ، وكان يمنز لة من بدل اسما باسم. فلذلك احتيج أن يفصل له لفظ التقعر فيقال هو الأنف الذى فيه التقعير الموجود في الأنوف، إذ كان التقعير منه ما يوجد في الأنوف، ومنه ما يوجد في الساقين و هوالذى يسمى خرجاً أو صككاً. لأن في هذا السؤال لم يتقشىء بفصل له الاما يدل عليه النقعير. وأيضاً فمع أن هذا شي « ضرورى بحسب مذا السؤال، فابس في هذا التقيير ماهر. إذ كان فابس في هذا التقيير ماهر. إذ كان

٤ -فيجيب: فيوجي ل.

ه - يبين: يتبين ف.

٦ - الفطس: الأفطس ف.

١٢ - فيقال هو الأنف الذي فيه التقمير : سقطت من ل .

التقعير مختلف بحسب الأعضاء التي هوفيها، ولا استحالة في ذلك، وإماالمستحيل (١) لو فهم هاهنا من التقعير التقعير الموجود في الساقين ب

وأما الأفاويل المستغلقة التي يظن أن المفهدوم عنها مستحيل وهي أحدد الأشياء التي يسوق إليها المغلط ، فلما كان الموضع الذي أعطى في عملها غير مشترك لنا ولهم ، كان أيضاً ما قال في نقض هذه المواضع خاصاً باسام...م، أو غير مشترك لنا ولهم .

ونحن فينبغى لنا أن نتأمل هذا الجنس من الكلام فى لسان العرب : فإن كان موجوداً .فنتأمل هل له مواضع ينشأ منها هذا الكلام، أم لا .وإن كان، فا الحيلة فى نقضها .

```
١ - التقعير : سقطت من ل . | في ذلك : سقت من ل .
```

٢ - (التقمير) التعقير : سقطت من ك.

٤ – يسوق إليها : يساق منها ل.

٧ – لنا : سقطت من ف اا من الكلام : سقطت من ل.

εν δὲ τοῖς δι' ὧν δηλοῦται : •) , (۱) μο (۱) κατηγορουμένοις τοῦτο λεκτέον, ὡς οὐ τὸ αὐτὸ χωρὶς καὶ ἐν τῷ λόγῷ τὸ δηλούμενον. τὸ γὰρ κοῖλον κοινῆ μὲν τὸ αὐτὸ δηλοῖ ἐπὶ τοὖ σιμοῦ καὶ τοῦ ξοικοῦ.....

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٨٨ : « فإنا في هذه المحمولات التي بتوسطها يقع العلم ، فالذى نقوله : هو أن المعلوم من هذه ليس هو في القول شيئاً و احداً مفرداً بعينه . وذلك أن الانقمار العام نفسه يدل على الفطس وعلى اعرجاج الساق » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١٠٦ : « وأما الباب الآخر مما يشنع بوفوع التكرير فيه من جهة الأعراض الذاتية التي يؤخذ في حدها الموضوع ، ويعلم بتوسط ما يحمل عليه ؛ فإن التكرير يقسم فيسه أيضاً بسبب فحسُ السؤال ، فيحتاج إلى أن يقال . فإن الأنف الأفطس هوأنف فيه التقعسير الذي يكون في الأفوف ؛ وأيس هذا كاذباً ، بل مكرراً ه .

وأبو نصر يرى أن هذا الجنس من الكلام هو الذي يسمى عياً في لسان العرب ، وأنه إنمسا يعرض من نقصان العبارة ، كما أن الهذر إنمسا يعرض من زيادة العبارة :

فينبغى أن يفحص عن هذا كاله ، ويمرف ماهو منه عي بالحقيقة ، واهو عي يحسب الظن ، ومن أى مواضع ينشأ أمثال هذا المعنى فى كلام العرب ، أو فى كلام جميع الأمم ، إن كان ها هنا عى مشترك لحميع الأمم ه

قاأي:

والكلام المضلل منه ما هو عسير معرفته ، ومنه ما هو سهل معرفته . والعسير قد يكون من قبل عسر معرفة الموضع المغلط نفسه : وذلك أن بعضها أشد تغليطاً من بعض . وقد يختلف الموضع الواحد في العسر ، السهولة بحسب المادة المستعمل فيها . وقد يعسر القول المغلط من قبل أن فيه أكثر من نوع واحد من أنواع الأشياء المغلطة ، مثل أن يكون مغلطاً من قبل ما بالعرض ، ومن قبل اشتراك الاسم ، وغير ذلك من أنواع المواضع المغلطة .

١١ ــ المستعمل : المستعملة ل •

ότι μὲν οὖν οἱ τοιοῦτοι τῶν λόγων : • - ٣ ب ١٨٢ ، ٣٢ أرسطو (١) οὖ συλλογίζονται σολοικισμὸν ἀλλὰ φαίνονται, καὶ διὰ τί τε φαίνονται καὶ πῶς ἀπαντητέον πρὸς αὖτούς, φανερὸν ἐκ τῶν εἰρημένων.

δεῖ δὲ καὶ κατανοεῖν ὅτι πάντων : πὶ - τ ب ινν ، πν أرسلو، τῶν λόγων οἱ μὲν εἰσι ξίζους κατιδεῖν οἱ δὲ χαλεπώτεροι, παρὰ τί καὶ ἐν τίνι παραλογίζονται τὸν ἀκούοντα, παλλάκις οἱ αὐτοὶ ἐκείνοις ὄντες τὸ αὐτὸν γὰρ λόγον δεῖ καλεῖν τὸν παρὰ ταὐτὸ γινόμενον. ὁ δὲ αὐτὸ δὲ λόγος τοῖς μὲν παρὰ τὴν λέξιν τοῖς δὲ παρὰ τὸ συμβεβηκὸς τοῖς δὲ παρὰ ἔτερον δόξειεν ἄν εἶναι διὰ τὸ μεταφερόμενον ἔκαστον μὴ ὁμοίως εἶναι δῆλον... =

والقول المغلط الشديد التغليط هو الذى لايوقف منه بسرعة على أن الكذب فيه إنما جاء من قبل شكل القياس، أو من قبل المقدمات. أو من كاميما جميعاً . ثم بعده فى العسر الذى يعلم منه أن الكذب فيه إنما هو من قبل المقدمات، ولا يعلم من أى شىء عرض ذلك فى المقدمات: هل من اللفظ ، أو من المعنى . ثم بعد هذا فى السهولة: القول الذى يعلم أن الكذب فى مقدماته من جهة ، ولا يعلم فى أى مقدمة هو ذلك بسرعة :

قال:

والقول العسير الحل من هذه هو ما كانت المقدمات فيه أشهر من النتيجة ، لأن القول الذي هو مثل هذا كثيراً ما يبطل المشهورات . وأكثر ما يخني الأمر إذا كان السؤال عن طرفي نقيض ليس واحد منهما أشهر من الآخر ، فإنه يعسر علينا أن نعرف أي الطرفين يسلم .

٦ - ذلك : سقطت من ل.

= = ت . ع . ثقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٩٩ - ١٠٠٠ : ﴿ وَينبنى أَن نتأمل جميع الأقاويل : فإن منها ما يسهل الوقوف عليه ، ومنها مايسر ذلك فيه جداً ، وقولنا : ﴿ نحوشى ، ﴾ و ﴿ ق شى ، ﴾ شديدة التضليل السامع إذا قيلت في أشياء و احدة بأعيانها ، وذلك أنا ينبنى أن تسى الكلمة الواحدة بعينها : اأما عند بعض الأمو رفن الصوت ، وقد تكون الكلمة الواحدة بعينها : اأما عند بعض الأمو رفن الصوت ، وفي بعضها من العرض ، ويظن ببعضها أنها من معنى آخر ، من قبل أن كل و احد من هذه إذا أتى به مختلقاً لم يكن ما يفهم منه على مثال و احد ، مجنز لة ما في هذه التي تكون من الاشتراك في الاسم النحو المظنون من الضلالات أشد خطأ . فأما هذه فتكون معلومة في جَميع التي ،ن العرض » .

ابن سينا ، السقيطة ، ص ١٠٦ - ١٠٠ : «وهذه المواضع المغلطة تكون في بعض الأوقات أظهر ، و في بعضها أخفى . و ر بما اتفق أن يجتمع في شيء عدة و جوه من هذه فتر داد التباساً ، وتستدعى و جوهاً مختلفة من الحل . و قد يكون في باب و احد ماهو أصعب وأسهل ، مثل ما يكون في الواقعة في اتفاق الاسم ، مئل النحو الذي تختلف فيه أحكام المحمول في موضوعات مشتركة الاسم » .

قال:

والقول الهين الحل هـــو الذي يكون من الأمور التي ليست بمشهورة ، (١) أو من الشنيعة ، أو القول الذي لم يتسلم من المجيب :

قال :

وإذا سئل المجيب عن مقدمات مشهورة ، فليس ينبغى أن يتهاون به ، (٢) وإن كان غير مرتب لها]، ولا عارفاً بتأويل القول .

٣ - عارفاً: عارث ف ، ل .

ενίστε μεν οῦν ὁ μὴ συλλογισθεὶς : ١٥ – ١٤ | ١٨٣ ، ٣٣ أرسطو (١) λόγος εὐήθης ἐστίν, ἐαν ῇ λὶαν ἄδοξα ἢ ψευδῆ τὰ λήμματα

= ت . ع ، نقل عيمى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠٠٤ : « وربما كان القول الذى لم يؤلف ركيكاً ، إن كانت المأخوذة فيه إما بعيدة من الشهرة ، أو كاذبة .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١٠٨ : « و يكون الركيك من هذه القياسات ما ليس فيه شهرة ، أو استعمل فيه في جملة ما يسلم شيء لم يتسلم » .

ενίστε δ' οὖκ ἄξιος καταφρονεῖσθαι.: Υ • — Ι • Ι Ι ΛΥ • ΥΥ أرسطر (Υ) ὅταν μὲν γὰρ ἐλλείπη τι τῶν τοιούτων ἐρωτημάτων, περὶ οὖ ὁ λόγος καὶ δι ὅ, καὶ μὴ προσλαβών τοῦτο, καὶ μὴ συλλογισάμενος εὐήθης ὁ συλλογισμός ¨ ὅταν δὲ τῶν ἔξωθεν, οὖκ εὖκαταφρόνητος οὐδαμῶς, ἀλλὰ ὁ μὲν λόγος ἐπιεικής. ὁ δ΄ ἐρωτῶν ἢρώτησεν οὐ καλῶς.

ت.ع. نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠٠٤ – ١٠٠٥ : «ور بمساكان الايستحق أن يستهان به .فإذاكان القول عادماً لشيء دن أمثال هذه المسائل نحو أى نبىءكان القول ، ولأن المتكلم لم يأخذه على ما أخذ ولا ألف ، فإن القياس يكون ركيكاً . وإذا كان من الأسساء التي من خارج ، فليس يسهل أن يستهان به ، بل يكون الةول رقيقاً ، فإن الذي سأل ، لم يسسأل حسسناً » .

ابن سينا، السفسطة ، ص ١٠٩ : « ولا يجب أن نجعل سوء تر تيب المقدمات سبباً للاستهانة إذا كانت صحيحة - صحيحة أحوال الحدود - وأخذ بسرعة إلى الصحة، بل بجب أن يستعان بها ، كان القول غير موهم شهرة المقدمات، ولا إنتاج التأليف ، إذ يكون السائل ضعيفاً غير محاك » .

ويجب أن يجعل النقض تارة بحسب القول. وتارة بحسب القائل بأن يعرفه أنه لم بجد السوّال : فإن السوّال قد يكون بحسب المسئلة نفسها . وقد يكون عسب الحجيب ، وقد يكون محسب الوقت الحاضر:

قال :

٣ -- الحاضر : الخاص ل.

٦ - يرجم : سقطت من ف .
 ٩ - سفوقاً : متشوقاً ل .

έστι τε, ωσπες λύειν ότὲ μὲν πρὸς : Υ٦ – Υ١ 1 1 ΛΥ ، ΥΥ , λον λόγον ότὲ δὲ πρὸς τὸν ἐρωτωντα καὶ τὴν ἐρωτησιν ότὲ δὲ πρὸς σὐδέτερον τούτων, όμοίως καὶ ἐρωτᾶν ἔστι καὶ συλλογίζεσθαι καὶ πρὸς ἡν θέσιν καὶ πρὸς τὸν ἀποκρινόμενον καὶ πρὸς τὸν χρόνον, ὅταν ῷ τπλείσνος χρόνου, δεομένη ἡ λύσις ἢ τοῦ παρόντος καιροῦ.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠٠٥ : « وهذا مثل أن يجمل النقض : أما أحياناً فصروف إلى السؤال ، وليس يكون فى أما أحياناً فصروف إلى السؤال ، وليس يكون فى فى وقت من الأوقات مصروفاً إلى غير هذه . وكذلك إذا سألنا، فإذ أن يسأل، وأن يؤلف ، بكون بحسب الموضوع ، وبحسب المجيب ، وبحسب الزمان إذا كان الزمان الذى يتكلم فيسه فى النقض رماناً طويلا .

أهمل المترجمون الثلاثة نقل جملة παρόντος καιρού ، قارن ترجمة بيكارد – كبردج than the period arailable رلكن متن ابن رشد أقرب إلى النص اليوناني .

این سینا، السفسطة ، ص ۱۰۹ : « ویجب أن تتلطف فی النقض ، فتارة تقصد به القول ، و تارة الفائل، بأن تری أنه لم یسأل جیداً ، فإن السؤال قدیر اد به ثارة الحجیب نفسه ، و تارة قدیر اد به الأمران » .

أجزامًا . والذي بتى لنا هو أن نقول في السبب الذي دعانا إلى النظر في هـذه الصناعة على جهة التذكرة . وذلك أنا لمساكسنا مشتاقين إلى أن تكون عندنا قوانين نقسدر أن نعمل منها أقيسة من مقدمات مشهورة على جهسة السوال والامتحان ، وهي الأقيسة التي تستعملها صناعة الحدل ، وقوانين نقدر بهسا أن نتحفظ من أن تولف علينا أمثال هذه الأقيسة ، وكانت ها هنا أقيسة مرائية يظن بها أنها من هذا النوع ، وليست بها ، رأينا أن العلم بالحواب إنما يتم لنسا في / صناعة الحدل بمعرفة هذا النوع من الأقيسة التي تسمى المراثية ، ومعرفة في / صناعة الحدل بمعرفة هذا النوع من الأقيسة التي تسمى المراثية ، ومعرفة نقضها ، فأردفنا النظر في صناعة الحدل بالنظر في هذه الصناعة .

έκ πόσων μὲν οὖν καὶ ποίων γίνονται: ٣٤-ΥΥ ΙΛΥ «٣٤ أرسطو،) (1) τοῖς διαλεγομένοις οἱ παραλογισμοί, καὶ πῶς δείξομέν τε ψευδόμενον καὶ παράδοξα λέγειν ποιήσομεν, ἔτι δ' ἐκ τίνων συμβαίνει ὁ συλλογισμός, καὶ πῶς ἐρωτητέον καὶ τίς ἡ τάξις τῶν ἐρωτημάτων, ἔτι πρὸς τί χρήσιμοι πάντες εἰσὶν οἱ τοιοῦτοι λόγοι, καὶ περὶ ἀποκρίσεως ἀπλῶς τε πάσης καὶ πῶς λυτέον τοὺς λόγους καὶ τοὺς συλλογισμούς, εἰρήσθω περὶ ἀπάντων ἡμῖν ταῦτα.

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة، طبعة بدوى ، ص ه ١٠٠٥ : « فأما كم وأى الأشياء هى التي تكون منها ضلالات المتكلمين، وكيف يعمل فى إظهار كذب الكاذب الذى يأتى فى قو له بالمجانب، ومماذا يعرض السولوقسموس، وكيف يسأل ، وكيف ترتيب المسائل ، ونحو ماذا يستفع أيضاً بهذه الأقاويل كلها التي تجرى هذا الحجرى، وفى كل جواب على الإطلاق ، وكيف بنقض الأقاويل والسولوقسموس: فقد تكلمنا فى جميع هذه الأشياء » .

Λοιπὸν δὲ περὶ τῆς ἔξ ἀρχῆς : ١ • ١٨٣ – ٣ ٤ | ١٨٣ ، ٣ ٤ ، أرسلو) προθέσεως ἀναμνήσασιν εἰπεῖν τι βραχὺ περὶ αὐτῆ ςκαὶ τέλος ἐπιθεῖναι τοῖς εἰρημένοις. προειλόμεθα μὲν οὖν εὐρεῖν δύνσμίν τινα συλλογιστικὴν περὶ τοῦ προβληθέντος ἐκ τῶν ὑπαρχόντων ὡς ἐνδοξοτάτων τοῦτο γὰρ ἔργον ἐστὶ τῆς διαλεκτικῆς καθ ' αὐτὴν καὶ τῆς πειραστικῆς.

⁼ ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠٠٥ ، ١٠٠٩ : فلنتكلم الآن بإمجاز فى الغرض الذى إياه قصدنا من أول الأمر على جهة الإذكار ، وتختم بعد ذلك ما تكلمنا فيه . وقد كنا نود أن تحصل لنا قوة قياسية بسبب ماتقدم وصفنا له من الأشياء المشهوره جدا . وهذا هو من فعل ال الجدلى خاصة و الامتحانية » .

ولمكان هذا الذي قاناه ، كان الحواب في صناعة الحدل أعسر من السؤال. (١) ولذلك كان سقر اط بعتر ف بأنه محسن أن يسئل ، ولا يحسن أن يجيب .

ولذلك رأينا ألا نكتفى من معرفة هذه الصناعة بأن نعلم الأثــيا، المغاطة، وكيف نسأل عنها فقط ، بل وكيف نجيب عنها و ننقضها .

فأما أنه إذ قد تكلمنا فى أغراض هذا الجنس من القول ، أعنى الأفاويل المغلطة والمواضع التى يؤلف منها هذا الجنس من القول ، وكيف يسئل عنها حتى يكون فغلها أتم ، وكيف يجاوب عنها وتنقض ، فقد الم بالعنا من ذلك النهاية المتشوقة فأمر المعروف بنفسه .

٢ - بأنه: أنه ل,

επεὶ καὶ διὰ τοῦτο Σωκράτης ἠρώτα : ٨ - ٧ ب ١٨٣ ، ٣٤ أرسطو ، (۱) أرسطو ، ١٨٣ ، ٣٤ بنائم (۱) مُلكناً ، ومنافع المنافع المنافع

ت . ع . نقل عیمی بن زرعة ، طبعة بدوی ، ص ۱۰۱۰ : «ولحذا السبب كان ســـقراط يسأل كل أحد ، إلا أنه كان لايجبب ؛ وذلك لأنه كان يعتر ف بأنه لايحسن » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١١١ : « وكذلك كان سةر اط لايجيب ، إذ كان يسترف أنه لا يحسن ذلك ، بل كان يقوم مقام السائل » .

δεδήλωται δ' ἐν τοῖς πρότερον καὶ : ١٦ - λ - ١٨٣ ، ٢٤ ارسطر (٢) πρὸς πόσα καὶ ἐκ πόσων τοῦτο ἔσται, καὶ πόθεν εὐπορήσομεν τοῦτων, ἔτι δὲ ἐρωτητέον ἢ τακτέον τὴν ἐρώτησιν πᾶσαν, καὶ περί τε ἀποκρίσεων καὶ λύσεων τῶν πρὸς τοὺς συλλογισμούς. δεδήλωται δὲ καὶ περὶ τῶν ἄλλων, ὅσα τῆς αὐτῆς μεθόδου τῶν λόγων ἐστίν. πρὸς δὲ τούτοις περὶ τῶν παραλογισμῶν διεληλύθαμεν, ὥσπερ εἰρήκαμεν ἤδη πρότερον. ὅτι μὲν οὖν ἔχει τέλος ἱκανῶς ἃ προειλόμεθα, φανερόν.

⁼ ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠١٠ : « وقد علم مما ذكرناه فم المقدم ما غايات هذه الصناعة ، وكم شيء تكون ، وأرشدنا إلى المواضع التي تحصل لنا بها النزارة في هذه الأشياء . و ذكرنا مع ذلك أيضاً كيف نسأل ، وكيف تر تب سائر المسائل ، وكذلك تكلمنا في الحواب و في و جو ه نقض هذه القياسات . وقد يعلم مما ذكرناه سائر الأشياء الأخر المسوجودة الصناعة الكلامية نفسها ، وما عملناه على ذلك في سوء القياس كما قلنا فيا مضى . نقد ظهر أنا بلغنا فيا قصدنا من أول الأمر إلى غاية يكنفي بها » .

قال :

وهذه إذا شرع في النظر فيها، فقد يعسر على الناظر فيها أن يأتى في ذلك بشيء كثير من أجزاء تلك الصناعة، بل إن أتى، فإنما يأتى في ذلك بشيء صغير يسير، إلا أنه، وإن كان صغيراً في القدر، فعسى أن يكون آثر من من ذلك الشيء الكبير الذي يأتى به المتأخر تكميلا للصناعة التي قد فرغ المتقدم من مبادئها . وإنما كان ذلك كذلك، لأن القول في المبدأ عسير، والقول في بعد المبدأ سهل . والدلك كان القول في المبدأ، وإن كان يسيراً في القده، فهو عظيم في القوة . والقول فيا بعد المبدأ، وإن كان كثيراً، فهو صغير في القوة . وهذا بعينه عرض لنا في هذه الصناعة بالإضافة إلى سائر الصنائع المنطقية الأربع، فإنه لم ذلف في هذه الصناعة شيئاً يتنزل منها منزلة المبدأ ، ولا منزلة الحزء . وأما سائر الصنائع، فلهذا أن وإن لمنزلة الحزء . وأما سائر الصنائع، فله المبدأ، وإن لمنزلة الحزء . وأما سائر الصنائع، فله المبدأ، وإن لمنزلة الحزء . وأما سائر الصنائع،

٢ - الصنائع : الصناعة ل .
 ٧ - ذلك : سقطت من ف .
 ١١ - هذه : تلك ل .

δεῖ δ' ήμᾶς μὴ λεληθέναι τὸ : ٢٦ – ١٦ - ١٨٣ ، ٣٤ ، أرسطر (١) τουμβεβηκὸς περὶ ταύτην τὴν πραγματείαν τῶν γὰρ εῦρισκομένων ἀπάντων τὸ μὲν παρ ' ἔτέρων ληφθέντα πρότερον πεπονημένα κατὰ μέρος ἐπιδέδωκεν ὑπὸ τῶν παραλαβόντων ὕστερον. τὰ δ' ἔξ ὑπορχῆς εὑρισκόμενα μικρὸν τὸ πρῶτον ἐπίδωσιν λαμβάνειν εἴωθε, χρησιμωτέραν μέντοι πολλῷ τῆς ὕστερον ἐκ τούτων αὐξήσεως ' μέγιστον γὰρ ἴσως ἀρχὴ παντός, ὥσπερ λέγεται. διὸ καὶ χαλεπώτατον '

⁼ ت . ع . نقل عيمى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠١٠ – ١٠١١ : « وقد ينبنى ألا ينفل عما عرض لهذه الصناعة دون سائر الصنائم الموجودة . وذلك أن تلك لمساكانت فيها سلف =

مثل ما عرض في صناعة الحطابة . فإنه تعاور الكلام فيها قوم من القدماء حتى مثل ما عرض في صناعة الحطابة . فإنه تعاور الكلام فيها قوم من القدماء حتى أفينا جميع أجزائها تد كمل . لكن في المواد . إذ كانوا إنما تكاروا في ذلك من

= مأخوذة عن آخرين، وكان التعب فيها فد تقدم أو لا أو لا، اتسمت بنظر قوم آخرين .ن المناخرين فيها . فأما الصنائع التى هى فى ابتداء وجودها فن شأنها أو لا أن تكون حرجة . و هذا الابتداء أنفع كثيراً من التريد الذى يحصل لها بأخرة من هؤلاء . و لعل الأمر كما بفال من أن الابتداء بكل شىء عظم جداً، إنما هو من أجل هذا . وذلك أن بحسب ما يوجد له من فضل القرة ، فبذلك النحويكون مقداره أصغر ليكون الوقرف عليه ، فبما يظن ، عسيراً جداً . فإذا وجد هذا ، فإن النزيدات الباقية و إنماء الصناعة يكون بعد ذلك مهلا ه .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١١١ : «والذي في التعليم الأول بعد هذا لايجب أن يفهم منه أنة يتكلم في القياس العام ، بل هذا في القياس السوفسطائي ، وإن كان كذلك ، قال : «وقد كان لنا في الصنائع البرهانية والجدلية المذكورة أصول وأخوذة بمن سبقيا » ليس يعني دن حبث هي مجردة عن المواد ، بل من حيث استعملت في مواد . فكان هناك جزئيات استعملت في البراهين – شسلا في الهندسة – وجزئيات استعملت في السؤال والجواب في الجدل والخطابة ، أمكن أن ينتزع منها قوانين كاية » .

- (١) تعاوروا الشيء واعتوروه : تداولوه (المصباح المنبر ، مادة : عور) .
- ὅπεο καὶ πεοὶ τοὺς ὁητοοικοὺς λόγους: ٣٢-٢٦ ١٨٣ ٣٤ أرسطو، Τοὺς ὁητοοικοὺς λόγους: ٣٢-٢٦ ١٨٣ ٣٤ ἱ (Υ) συμβέβηκε, σχεδὸν δὲ καὶ πεοὶ τὰς ἄλλας ἀπάσας τίχνας. οἱ μὲν γὰρ τὰς ἀρχὰς εὐρόντες παντελῶς ἐπὶ μικρόν τι προήγαγον οἱ δὲ νῦν εὐδοκιμοῦντες παραλαβόντες παρὰ πολλῶν οἶον ἐκ διαδοχῆς κατὰ μέρος προαγαγόντων οὕτως ηὐξήκασι, Τεισίας μὲν μετὰ τοὺς πρώτους, Θρασήμαχος δὲ μετὰ Τεισίαν, Θεόδωρος δὲ μετὰ τοῦτον, καὶ πολλοὶ πολλὰ συνενηνόχασι μέρη.

= ت . ع . نقـل عيدى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠١١ : « ومثل هذا أيضاً عرض للأفاوبل الحطبية و لجميع الصنائع الأخر على أكثر الأدر . وذلك أن تلك، لمــا و جدت مبادوً ها ، إنما احتاجوا أن يأتوا لتكيلها بشيء يسير . وهذه التي قد ظهر فيا في هذا الوقت النجاح ، فإنما حصل ذلك لها عمن بتداولها أولا فأولا ، بانه اتوا أولا فيها باليسير ، ثم زيدوها : أما بمـــد القدماء فطيسياس ، وبعد هذا تاؤ دوروس . وانضاف إلبها أجزاء كنيرة مما خمه قوم كندوون » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١١١ : « وهذه الجزئيات كانت فى ابتداء تفطن الناس للجدل و الخطابة قلياة جداً ، ثم انشعبت وكثرت على حسب نبوغ النابغين أخيراً ، والبناء عليها وتبديلها و إصلاحها ... وقد ذكر أقواماً توالوا فى تربية الخطابة بعد القداء مثل طيطباس، وبعده تراسوا خوس الدي يجادل سقراط فى أمر العدل ، ثم نادروس » .

غبر أن يتكلموا في الأشياء التي تتنزل منها منزلة المبادئ ، وهي الأمور المشركة المصنائع الحمس ، مثل القول في القياس المطاق وما أشبه من الأمور المشركة. فأما هذه الصناعة فلم نجد فيها شيئاً جرى مجرى المبدأ ، ولامجرى الحزء ، وإنما وجدنا فيها أشياء كثيرة تجرى مجرى الأشخاص الموجودة من الصناعة عند أهل تلك الصناعة .

فكما أنه من لم يكن عنسده من علم الصناعة إلا وجسود عدد ما من

= عن تيسياس Τεισίας ، انظر : ابن سينا ، الخطابة ، المقدمة ، ص ١٢ – ١٣ ؛ وعن ثراس ماخوش ، انظر ، أفلاطون ، الجمهورية ، الكتاب الأول ، الفصل الأول ، و ه . جومبرتز، السفسطة والريطوريقا ، ص ٤٩ (باللغة الألمانية) ؛ وعن ثيودوروسن Θεόδωρος ، انظر : سيشرون ، الخطيب ، طبعــة ساندز Sandys ، مقدمة ، ص ١١ ، وها. ش ، ص ٤٦ ، تعليقاً على الفصل ١٢ ، بند ٣٩ .

νῦν μὲν οὖν οἱ τὰς : (١٥ – ١١ | ١٣٥٤) ٣ (١ (١ (١ (١))) τέχνας τῶν λόγων συντιθέντες οὐδὲν ὡς εἰπεῖν πεπορίκασιν αὐτῆς μόριον αἱ γὰρ πίστεις ἔντεχνόν ἔστι μόνον, τὰ δ' ἄλλα προσθῆκαι οἱ δὲ περὶ μὲν ἔνθυμημάτων οὐδὲν λέγουσιν, ὅπερ ἔστὶ σῶμα τῆς πίστεως.

ت . ع . ا ب ١٤ و ما بعده : فأما هؤلاء الله ين يؤ لفون صناعة الكلام الآن فلم يتخلصوا إلى
 أن يضعوا لها جزءاً أو قسها من الأقسام ، لأن التصديقات إنما هي أمر صناعي فقط ، وأما تلك
 الأخر فزيادات . و لم يقولوا في التفكير ات التي هي عمود التصديق .

قارن : ابن سينا ، الحطابة ، ص ١٢ ؛ ابن رشد ، تلخيص الحطابة، ص ٥،٥ .

ταύτης δὲ τῆς πραγματείας οὖ τὸ : ٣٦ - ٣٤ ب ١٨٣ ، ٣٤ أرسطو (٢) لبك ἦν τὸ δ' οὖκ ἦν προεξειργασμένον, ἀλλ' οὖδὲν παντελῶς ὑπῆρχεν.

= ت.ع. نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ١٠٠٩ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المسرجع نفسه ، ص ١٠٠١ : « فأما هذه الصناعة فليس إنما كان بعضها موجوداً وبعضها غير ، وجود ، وإنما أضيف إليها الآن ، لكن لم يكن منها شيء ، وجوداً ألبتة » ؛ النقل القديم ، المسرجع نفسه ، ص ١٠١٣ .

ابن سينا ، السفسطة ، ١١٢ : « وأما مقاومة السوفسطائبين فلم يوف السالفون منهـــا شيئاً يعتد به لقلة الحاجة إليه ، بل لم يكن عندهم منها شيء – لافى الأصول ولا فى الجزئيات ـــ نرثهـــا إياهم أصلا » .

أشخاصها التى تفعلها تلك الصناعة فليس عنده علم بالصناعة. مثال ذلك أنمن لم يكن عنده من صناعة الحفاف إلا أشخاص من الحفاف ميدودة، فليس عنده من صناعة الحفاف شيء، كذلك من تعاطى من سلف تعليم هذه الصناعة من غير أن يكون عنده منها إلا أقوال محدودة العدد، أعنى أقوالا سوفسطائية، فهو بمنزاة من رام تعليم الحفاف بأن يعطى الناس خفافاً من عندة ، أو يقول لحم إن القدم ينبغى أن تصان بالحفاف ، من غير أن يعرفهم من أى شيء تصنع الحفاف ، ولا كيف تصنع الحفاف ،

. ٤ - سوفسطائية : سفسطائية ف .

٣ - تعليم : تعلم ل .

ώσπες ἄν εἴ τι ἐπιστήμην φάσκων : Λ – ξ Ι ΙΛξ (Τξ ()
παραδώσειν ἔπὶ τὸ μηδὲν πονεῖν τοὺς πόδας, εἶτα σκυτοτομικὴν μὲν μὴ
διδάσκοι μη δ' ὅθεν δυνήσεται ποςίζεσθαι τὰ τοιαῦτα, δοίη δὲ πολλὰ
γένη παντοδαπῶν ὑποδημάτων · οὖτος γὰς βεβοήθηκε μὲν πρὸς τἦν
χρείαν, τέχνην δ' οὖ παρέδωκεν .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠١٥ : «وكا أن قائلا لو قال : إنى أفيد كم صدناعة لاينال أرجلكم معها ألم إن أنتم قطعتم الجدلود لمسا كان قد أنادهم ولا أوجدهم السبيل التي يمكن بها تحصيل أمثال هذه الأشياء ، بل كان أعطانا أجناساً كثيرة للخفاف مختلطة غير مفصلة . وذلك أن هذا : أما على الوصول إلى المنفعة نقد أعان ، إلا أنه لم بفد صناعة ، ؛ النقسل القديم ، المرجع نفسه ، ص ١٠١٦ : « كن زعم أنه يفيد علماً لئلا تحقى الأقدام، ثم لم يملم كيف صناعة الحسنداء ولا من أين مكتسبها ، ولكنه أضرب عن ذلك ، وأفاد علم قوالب الحذاء وكثرة أنواعها، فالذي فعل هذا الفعل قد أفاد شيئاً معيناً على الحاجة ، ولم يغد صناعة » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١١٢ -- ١١٣ : «وكان مثلهم مثل من يقول : إنى أعلمكم حيلة في وقاية أقدامكم ألم الوطء والحفا ، وهو أن نقطع من الجلود ما تلبسون ، من غير تفصيل وبيان ، بل على سبيل عرض خفاف معمولة عليه . فإن هذا بعد لا يكون صناعة ما لم يعلم أى الجلود تصلح ، وكيف تخرز ، . .

وليس من العجب تمام الصناعة لكثير من النهاس . لكن العجب أن تتم الصناعة لواحد فقط . وإذا كان تتديم الصناعة للناس الكثيرين أمراً فاضلا جداً ، فأفضل منه وأعجب إيجاد الصنائع بأسرها للواحد وإنشاؤها من المبدأ إلى المنتهى .

قال :

ولمكان هذا قد يجب على كل من وقف على قولنا هذا أن يكون لنا منه شكر كثيروحمد عظيم على ما أنشأناه من هذه الصناعة وحصلناه من مبادئها وأجزائها .

فإن ُوجد فى بعض أجزائها نقض ، فليكن منه صفح عنا ، وعذر (١) لنا ، لمكان الأشياء التي قلناها .

λοιπὸν ἄν εἴη πάντων ὑμῶν ἢ τῶν : ٨ – ٦ ب ١٨٤ ، ٣٤ ، أرسلو) (١) ἦκοοαμένων ἔργον τοῖς μὲν παραλελειμένοις τῆς μεθόδου συγγνώμην τοῖς δ' εὑρημένοις πολλὴν ἔχειν χάριν .

= تع. نقل یحی بن عدی، طبعة بدوی، ص ١٠١٤: « فلیکن عمل جمیعکم ، أیهاالسامعون، أما لحؤلاء الناقصات (طبعة بدوی الناقضات). من الصناعة: فالاعتذار ؛ (طبعة بدوی: فالاعتقاد) و أما لحؤلاء اللواتی قیلت فإن لها إنعاماً کبیراً » ؛ نقل عیسی بن زرعة المرجع نفسه ، ص ١٠١٥: « فلیتناغل جمیع من سمع قولی إلی الصفح و قع فیه تقصیر من هذه الصناعة ، ویفید ما قیل فیها من النعم السابقة » (ربما کان علینا أن نقرأ : السابغة لوجود کلمة πολλὴ فی نص أرسطو) ؛ النقل القدیم ، المرجع نفسه، ص ١٠١٦: «فواجب علی جمیع من حضر من السامعین أن یمذروا علی ما لم یوجد من الصناعة، وأن یشکرونا شکراً عظیم علی الموجود منها » .

من الترجمات البثلاث يظهر ن كلمة ﴿ = أَو ، قد سقطت من الأصل اليونانى الذي ترجم أو لا إلى اللغة المريانية ، قار ن ترجمة بيكارد – كمبر دج :

there must remain for all of:

you, or for our students, the task of extending us your pardon for the shortcomings of the inquiry, and for the discoveries thereof your warm thanks.

وانظر ابن سينا ، السفسطة ، ص ١١٣ : « فإن عرض فى هذا الفن الواحد تقصير فليمذر من يشعر به عند التصفح ، وليقبل المنة بما أفدناه من الصواب » . ولاحظ السهو الذى وقع فى طبعة الدكتور أحمد فؤاد الأهوانى إذ يقـــرأ : « فلنعذر .. ولنقبل » ، والصواب ما أثبتنا فيها اقتطفنا ، فهذا هو آخر ما ختم به هذا الرجل كتابه هذا . وقد نقلنا منه ما تأدى إلى فهمنا بحسب مايسر لنا فى هذا الوقت . وسنعيد فيه النظر إن فسح الله فى العمر ويسر لنا أسباب الفراغ . فإن هذا الكتاب معتاص جداً ، إمامن قبل الرجمة ، وإما من قبل أن أرسطو قصد ذلك فيه . ولم نجد فيه لأحدمن المفسرين شرحاً لا على اللفظ ، ولا على المعنى ، إلا ما فى كتاب الشفاء لأبى / على بن سينا (٢)

و الكتاب الواصل إلينا من ذلك هو فى غاية الاختلال ، مع أن الرجل عويص العبارة . فمن وقف على كتابنا هذا ، ورأى أنه قد نقص من كلامى شيء هو فى كلامه، أو سقت شيئاً من كلامه على غير الحهة التى قصدها،

٢ - شيئاً - سقطت من ف . ٧ - ٨ - مع أن الرجل عويص العبارة : سقطت من ف .
 ٩ - سقت : نسقت ل . | قصدها : + نسقها ل .

⁽۱) نجــد فى آخر المخطوطة المحفوظة بالمكتبة الأهليسة بباريس مما نصه : طبعة بدوى ، ص المعنى إلى فهمه باللشخ أبو الحير الحسن بن سوار رضى الله عنه : لمـــا كان الناقل يحتاج فى تأدية المعنى إلى فهمه باللغة التى منها ينقل إلى أن يكون متصوراً لهكتصهو قائله ، وإلى أن يكون عارفاً باستعال اللغة التى منها ينقل ، والتى إليها ينقل ، وكان أثانس الراهب غير قيم بممانى أرسطوطاليس فيه داخل نقله الحلل لامحالة . و لمـــاكان من نقل هذا الكتاب من السريانية بنقل أثانس إلى العربية ، ممن قد ذكر اسمه ، لم يقع السهم تفسير له – عولوا على أفهامهم فى إدراك معانيه . فكل اجتهد فى إصابة الحق وإدراك الغرض الذى إياه قصد الفيلسوف ، فغير وا مافهموه من نقل أثانس إلى العربية » .

⁽٢) طبع هذا الجزء الذي خصصه ابن سينا للسفسطة في كتاب الشفاء بالمطبعة الأميرية ، بالقاهرة ، عام ١٩٥٨ ، يمناسبة الذكرى الألفية للشيخ الرئيس ، و اضطلع بتحقيقه المرحوم الأستاذ الدكتور أحسد فؤاد الأهواني .

و يذكر ابن النديم ، الفهرست ، طبعة فلوجل ، ص ٢٤٩ = طبعة المكتبة التجارية ، ص ٣٤٩، أن قو برى فسر هذا الكتاب وأن الكندى تفسيراً لهذا الكتاب . أما شرح الفار افر لكتاب السفسطة ، فقد اطلع عليه ابى رشد وأشار إليه فى تلخيصه هذا . فنجده كتاب فى المنطق الفار ابى موجود فى مخطوط محفوظ فى بر اتيسلافا من أهمال تشيكو سلوفاكيا ، خصص السفسطة جزء عنوانه : كتاب الأمكنة المغلطة ، وهو يبحث فى المواضع المغلطة من جهة اللفظ ومن جهة المعنى .

فليعذرنى . فإن من يتعاطى فهم كلامه من غبرأن يسبقه فيه غيره هو شبه عن ببتدئ الصناعة . ولذلك كثير مما أور دناه فى ذلك إنما هو على جهة الظن والتخيل . وأنت تتبين ذلك إذا وقفت على نص كلامه فى هذا . لكنى أرجو أنه لم يفتنا شيء من أجناس الأقوال التى أودعها هذا الكتاب ، ولا من أغراضه الكلية . وإن كنا لا نشك أنه قد فاتنا كثير من الأشياء الحزئية ، وكثير من جهة استعال القول فها ، والتعليم لها . ولكن رأينا أن هذا الذى اتفق لنا فى هذا الوقت خسير كثير . وعسى أن يكون كالمبدأ للوقوف على قوله على التمام الوقت خسير كثير . وعلى أن يكون كالمبدأ للوقوف على قوله على التمام من يأتى بعد ، أولنا إن وقع لنافراغ وأنسأ الله فى العمر . فانظروا كيف حال من يأتى بعد هذا الرجل فى فهم ما قد كهل وتمم ، فضلا عن أن يظن بأحد من يأتى بعد هذا الرجل فى فهم ما قد كهل وتمم ، فضلا عن أن يظن بأحد أنه يزيد عليه أو يتمم شيئاً نقصه .

١ – فليعذر في : نليعذر ل

٢ – لذلك : كذلك ل.

٣ – لكني : لكن ل.

۹ – تمم : نميز ن

ا فيه غيره: غيره فيهان.

| الغان و التخيل : التخمين ف .

اا عن: على لن.

⁼ وقد ورد فى آخر كناب السفسطة فى المخطوط الحفوظ بالمكتبة الأهلية : طبعة بدوى ، ص ١٠١٨ : « وقد و جد فى وقتنا هذا تفسير الإسكندر الأفروديسى له باليونانية ، تعجز من أوله كراسة ، ولم يخرج منه إلا اليسير . واتصل بى أن أبا إسحق إبر هيم بن بكوش نقل هذا الكتاب من السريانى إلى العربى وأنه كان يجتمع مع يوحنا القس اليونانى المهندس المعروف بابن فتيلة ، على إصلاح مواضع منه من اليونانى ، و لم يقع إلى . وقيل إن أبا بشر – رحمه الله – أصلح النقل الأول، أو نقله نقلا آخر. و لم يقع إلى » و فى ص ١٠١٧ – ١٠١٨ ، من طبعة بدوى ، ثرى أن الناسخ ينقل عن أبى الحسير بن سوار أنه رأى تفسيراً لكتاب السفسطة من قلم يحيى بن عدى وقدره « نحواً ، ن ثلثيه بالسريانية والعربية » . و لم يوجد فى كتبه بعد وفاته . أما نقله الأول الذى تم قبل تفسيره ففيه واعتياص ما » ، لأنه لم يشارف المدى ، واتبع السرياني فى النقل » .

وقد اعترف ابن سينا بهذا وقال إنه اليوم له ألف سنة ، وكذا مائة من السنين وللم نجد أحداً زاد عليه فى هذه الصناعة . قال: ونحن أيضاً فقد أجهدنا أنفسنا فى ذلك زمان إكبابنا على هذه الأشياء واستقرينا جميع الأقاويل فلم نلف شيئاً بخرج عنها ولا يشذ إلا ما يتنزل منزلة اللاحق أومنزلة البسط لمجمل، أو كيف قال م

وأما أنت فقد يمكنك أن تقف من قولنا المتقدم فى هذا الكتاب وقوف يقين أنه ليس ها هنا مغلطات إلا تلك التى عددناها، أعنى ما بجب أن يعد حزءاً من الصناعة ، وأن الموضع الذى يظن أن أبا نصر استدركه، وهو موضع الإبدال ، هو شىء لم يخف على أرسطو ، وأن الأمر فيه على أحد وجهين :

إما ألا يكون مغلطاً بالذات وفى الأكثر. فإن موضع الإبدال دوبالذات، كما علمنا أرسطو ، خطبى أو شعرى .

١ - وكذا : + وكذا ف. ه - قال : + قلت ف.

⁽۱) ابن سينا، السفسطة ، ص ١١٤ : « رأما أنا فأقول لممشر المتعلمين والمتأملين العلوم :
تأملوا ما قاله هذا العظيم ، ثم اعتبروا أنه هل ورد من بعده إلى هذه الغاية – والمدة قريبة من ألف وثلاثين سنة – من أخذ عليه أنه قصر ، وصدق فيها اعترف به من التقصير ... وهل نبغ من
بعده من زاد عليه في هذا الفن زيادة ؟ كلا ، بل ما عمله هو التام الكامل ؛ والقسمة تقف عليه ، وتمنع تعديه إلى غيره . ونحن مع غموض نظرنا – كان أيام انصبابنا على العلم ، وانقطاعنا بالكلية
إليه ، واستعمالنا ذهننا ، أذكى وأفرغ أيا هو أوجب – قد اعتبرنا ، واستقرينا، وتصفحنا ، فلم نجد السوف طائية مذهباً خارج عما أورده . فإن كان شيء فتفاصيل ابعض الجمل ... ٥ .

و إما أن يكون معدوداً في المغلطات التي بالعرض ، إن كان و لا بد واجباً أن يذكر في أجزاء هذه الصناعة .

وكذلك كثير مما زاد فى باب المطلقات والمقيدات ، وفى باب أخذ ما ليس بسبب على أنه سبب ، فيه كله نظر . وذلك أنه يشبه أن يكون بسطاً وشرحاً، ويشبه ألا يكون من الباب ، أو يكون بوجد فيهما الأمران .

٣ - كثير ؛ كثيراً ف.

٣ - ٥ - باب المطلقات ... الأمران : المغلطات اللفظية على المواضع التى ذكرها أرسطو في باب أخذ ما ليس بسبب على أنه سبب ففيه كله نظر ، وذلك أنه يشبه أن يكون بعضه بسطاً وشرحاً لمساقاله أرسطو ، وبعضه من أجزاء هذه الصناعة بالعرض ، مثل إدخاله في الألفاظ المغلطة إبدال الأسماء المفردة بالأقاويل ، أو الأسماء بالأسماء ،أو الأقاويل بالأقاويل . وأما إدخاله القياس المستقيم في أخذ ما ليس بسبب على أنه سبب فهو راجع لمسا بالعرض ، وليس بخاص بهذا الموضع . تم تلخيص السفسطة والحمد لله على ذلك كثيراً كما هو أهله ، وصلى الله على محمد نبيه وعبده فن .

ه - الأمران : + وهنى انتهى تلخيص معانى كتاب سوفسطيق ، والحمد لواهب العقل
 بلا نهاية . ل .

الفهارس



الأعـــلام

أرسطو ۳۶، ۲۶، ۲۰، ۲۲، ۲۸، ۷۱، ۱۱۱،۹۳، ۱۷۹، ۱۷۹، ۱۷۹، ۱۷۹، ۱۷۹، ۱۷۹، ۱۷۹، ۱۲۹، ۱۲۹، ۱۲۹ أفلاطون ۷۱، ۲۲، ۲۳۱، ۱٤۹

بقراط ۲۳ ، ۸۶

چالينوس ٢٣

زینن ۱۵۱،۳۷

سقراط ۱۷۱

ابن سینا ۱۷۷ ، ۱۷۹

الفارابي (أبونصر) ۲۰ ، ۱۱۱ ، ۱۲۹،۱۲۹

مالسيس ٣٧ ، ٥٤



أهم المطالب التي وردت في الكتاب

، مفسط
متمـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
كتاب السفسطة ::: ::: ن.: ::: ::: السفسطة الما الما الما الما الما الما الما الم
التمييز بين التبكيتات السونسطائية الحقيقية والمضللة :.: ١
القياس المطلق ::: :::: أ: ::: ::: ::: ::: ٤
« المبكت نن. نن .نن. نن .ن. ننن. ه
الألفاظ والمعانى:: ::: ::
الحكمة المرائية
أجناس المخاطبات الصناعية : أربعة المحاطبات الصناعية : أربعة
الخاطبة البر هانية
« الحدلية :: »
١٢ ١٢ ١٢
« المشاغبية ::: ::: ::: »
أغراض المخاطبة المشاغبية : خمسة ::: ::. ::. ::: ::: ١٣ ١٠٠
التبكيت ::. ::: ::: ۱۳
التشنيع ::: :: :: ::: ::: ۱۳ :::
التشكيك: :: :: التشكيك
سوق المخاطب إلى التكلم بكلام مستحيل المفهوم ١٣
الهــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
التبكيت التبكيت

صفسحة	ا المجارية
	أنواع التبكيت من قبل الألفاظ : ستة
17	اشتراك اللفظ المفرد : :::
۱۷	ه التأليف :: ::: :::
17 :.:	من قبل الإفراد ::: :::
۲۱ ::.	من قبل القسمة :::
Y\$:::	اشتر اط شكل الألفاظ
	من قبل الإعجام
70177	الإبدال ننه ننه ننه منه منه منه منه ننه منه
۲۷ .::	القول في الغلطات من المعانى ::: ::: ::: ::: ::: :::
۲۷:	المواضع المغلطة « « : سبعة:. ::: :
۲۸ .::	إجراءما بالعرض مجرى ما بالذات ::: ::: ::: :::
۳۰	أخذ المقيد مطلقاً أخذ
۳۲:	قلة العام بشرائط التبكيت :: ::. ::: ::. ::. ::. ::.
۳٤	المصادرةُ على المطلوب
	م ضع اللاحق بند بند بند بدر بدر بدر بدر بدر بدر بدر
.:. ۲۳	الغلط الحسى ننه ننه ننه ننه ننه نه منه منه منه
۲۳	قياس العلامــة :: نت نت نن نن نند د د. د.
٣٧	غاط مالسيس
۴۹	أخذ الس بسبب على أنه سبب :
٤٢	أخذ المسائل الكثيرة على أنها مسئلة واحدة :::
٤٣ :	المحمولات ألمتضادة أ
	لذة المحسوسا ولذة المعنمولات
٤٥ :::	حكما لحميع حكم واحد
٤٦ :	قاة العلم بالتبكيث ::: :: :: :: ::
٤٦	حسله القياس: ::: .:: .::
٤٦:	أجزاء ۱۱ تن نن نن نن نن نن نن نن من
	•

•	
صفسحة	, ii ; ; ; ii
ξλ ::: ::: ::: ::: ::: ::: ::: :::	
29 m. m m m m	ممسا بالعرض
له مطلقاً مطلقاً	
ow	المصادرة :
٠٠٠ : ::: ::: ::: ::: ::: ::: ::: :::	
• £ ::: : ::: ::: :::	خطأ مالسيس
00 (أخذ المساءل مسئلة واحدة
•4	السبب في تغليط الألفاظ .
اضع النالية بنالية بنالية المالة	هذه المو
نَ الحِلَىٰ ٢٣	الامتحاد
To make make make make make make make make	
۱۷ .:: :::: ::: :::: ::. ::. ::. ::	
τν	
V)	
VY	
V£	تقسيم الألفاظ بطريقة أخرى
طائية قبل تعايم القياس ::: .:: ::: ٧٦	خطأ تعابم التبكيتات السوفس
A)	
شاغیی ::: .:: ::: ::: ۸۳ :::	القياس المغالطي : مرائى وم
ى ::	
۸۷ ::: ::: ::: ::: ::: ::: ::: ::: :::	تربيع الدائرة (بروسن) :
٨٨: ١; ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠	
الشنيع ::: ::: ::: ::: الشنيع الم	
ري «: موضع ثان ::: ::: ::: ::: :: ۹۲) » »
17	
بالطبع :.: .:: :::: ،:: ۳۳	
,,, ,,, ,,, ,,, ,,,	السليع بحسب الموانا والسي

ئ_حة	صا													
90	:::	:. .		: :::	.:.	·:	:::	:::	لحيرة	مي وا.	الشار	ب إلى	لخاطه	وق ا
97	.::	:::	٠.,	. :::	;:.	.:;	:	()	لإقرا	صة ا	(الناق	.نيعة	ت الش	لتمدمار
٩٧	í	::.	:		:	:.,	:::	:::	:::	۔نر	اله_	م إل	المتكل	وق ا
														شال الأ
1 • 1		• • •	::	:. :	:			:.:	:::	:: :	:: ::	.: 1:	;:	مسي
1.4	:.:	:	:		:	:::	:.:	:::	:::	:::	.::	ال ال	السؤ	جادة
111	:::	:	::.	:.:	:::	:	:.:	.::	:::	• . :	:.;	مابة	از: :))
111	.::	.::	.::	:.:	::.		.::	::.	.::	ضعآ	ر موا	ئة عث	ויולל	الضي
117	;;;	:.:	:.:	:		:	:.:		,44	:;;	.::	ڪيپ	된 [_	وصايه
112														
117														اللفظ
111	:::													استخد
117								.::					1	
114		:.:	.:.		:	٠	:::	احد	ب و	بجرا	ئلتىن	۔ ان دیستا	' ب عر	الحواد
111		:.:		:	:.:	:.:	حا	ے و ا۔	بجواب	برك	۔ بر الشا	الأس	ئە عن	الإجار
١٢.	•••	:	1.1	:	:::	:	.;;	:::	. · · .	•	:.:	·,	ر بالظ	ء التسلم
١٢.														
171		:	.:.		.::	:.:	.:.	:.:	؞ٙ	صادر	ية الم	ے جنم	۔ اِھ	السؤال
171														
174														
174														
178														
178														
170														
177												-		
771														
177		:.:	:.;		.:.	; ;.	:::			ري	القياء	، في	كذب	JI

فعرف
القياس السوفسطائي : ::، ::: ::: ::: ::: ١٢٦
التبكيتات التي تعرض من قبل اشتراك الاسم ١٢٨
الساكت غيرساكت: .:: ندن ١٢٨
ليس للإنسآن علم بما يعلم ::: ::: ::: : ١٢٨ــ١٢٨
القسول نفسه يلزم عنه نقيضه بنه بنه بنه به المسول نفسه يلزم عنه نقيضه
قياس الحلف أن بن الحلف
النقض للمماكتات التي تكون من قبل اشتراك الاسم ١٣٠
في النتيجية في النتيجية
فی النتیجـــة
القسمة والتركيب .:: ::: :: ١٠٠٠ ١٣٢
وجهه المغالطة ::: ::: ::: :: ١٣٣
كل مغالطة لفظية :.: .:. ::، ::، ::: ::: ::: ١٣٤
إجـراء المركب مجــري المفرد: ١٣٤
جسراه المركب مجرى المفرد المركب مجرى المفرد
جـــراء المفرد مجرى المركب ::: ::: ::: ::: ::: :::
لغلط العارض من الإعجام::: .:: ::: ::: :: ١٣٧
المعارض من الإجراء
هخم الصوت .:: ::: ::: ::: ::: ::: ::: ::: ::
فعل وينفعلَ معـــاً : ::: ::: ::: ::: ::: ::: ::: ::: ::
ﻟﻄﻠﻖ ﻭﺍﻟﻤﻘﻴﺪ ::: ::: ::: ::: ::: ::: ::: :: :: :: ؛ ١٤٠
لقسمة والتركيب بنا الله الما الما الما الما الما الما الم
الإفسرادوالقسمة بندين بندين بندين ببدين المناسبان
شال الأعسور والأشل :: : :::: : ::: ١٤٢
قض هــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
شَرَ الْكُ الْأَسِمِ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠
قض همانه المضللات ::: ::: ::: المناه المضللات المناه المنا
لنقائض للمعاني المغلطة ::: ::: ::: ::: ::: ::: 187
قض ما بالعرض ::: ::: ::: ::: ::: ::: ::: ::: ::: :
قض قياس الحلف بنه

```
صفسحة
نظرية زيرنون في إبطال الحــركة ::: ::: ::: ::: ::: ١٥١
نقضها جرو بنه ونه بنه بدر بنه بنه بنه بنه بنه بنه بنه ۱۹۲
وضع الصادق مبسوطاً ... :.. ::. ::: ::: ::: ::: ::: ١٥٦
أهمال شروط النقيض ٢٠٠ ، ٢٠٠ ، ٢٠٠ ، ٢٠٠ ، ٢٠٠ ، ٢٠٠ ، ١٠٩ أهمال
حميع مسئلتين في مسئلة ... ... ... ... ... ... ... ١٦٠
« العسير الحل :.: :.. :: :: :: :: :: :: :: : : : ١٦٧
« الحين « ث. نن نن نن نن نن نن نن الم
السبب الذي دعانا الى النظر في هذة الصناعة ... ::: ... :: ١٠٧ ...
لم يسبق أرسطو أحد ننه نه. نه. نه. نه. نه نه نه ١٧٢
ما عرض في صناعة الخطابة ... : : : : . . . : : : : : : : : ١٧٣
اعتدار أرسطو ننه نه به به به نه نه نه نه نه نه به به ۱۷۹
شکوی ابن رشد ::: ۲:۰: ::: ::: ۱۷۷
مااستدرك أبو نصر الفارابي 💎 🔐 ۲۰۰۰ ت. ۲۰۰۰ ۲۰۰۰ ۲۰۰۰ ۲۰۰۰ ۲۰۰۰ ۲۷۹
```

رقم الإيداع بدار الكتب ٦٢٦٨ لسنة ١٩٧٢

(مطبعــة دارالڪتب والوثائق القومية ٦/٣٠٠٠)









